



**NISSO** 2021 年度施工

# Engineering 採用現場実績 Photo book





## 新石川県立図書館整備工事

石川県金沢市

QuikDeck

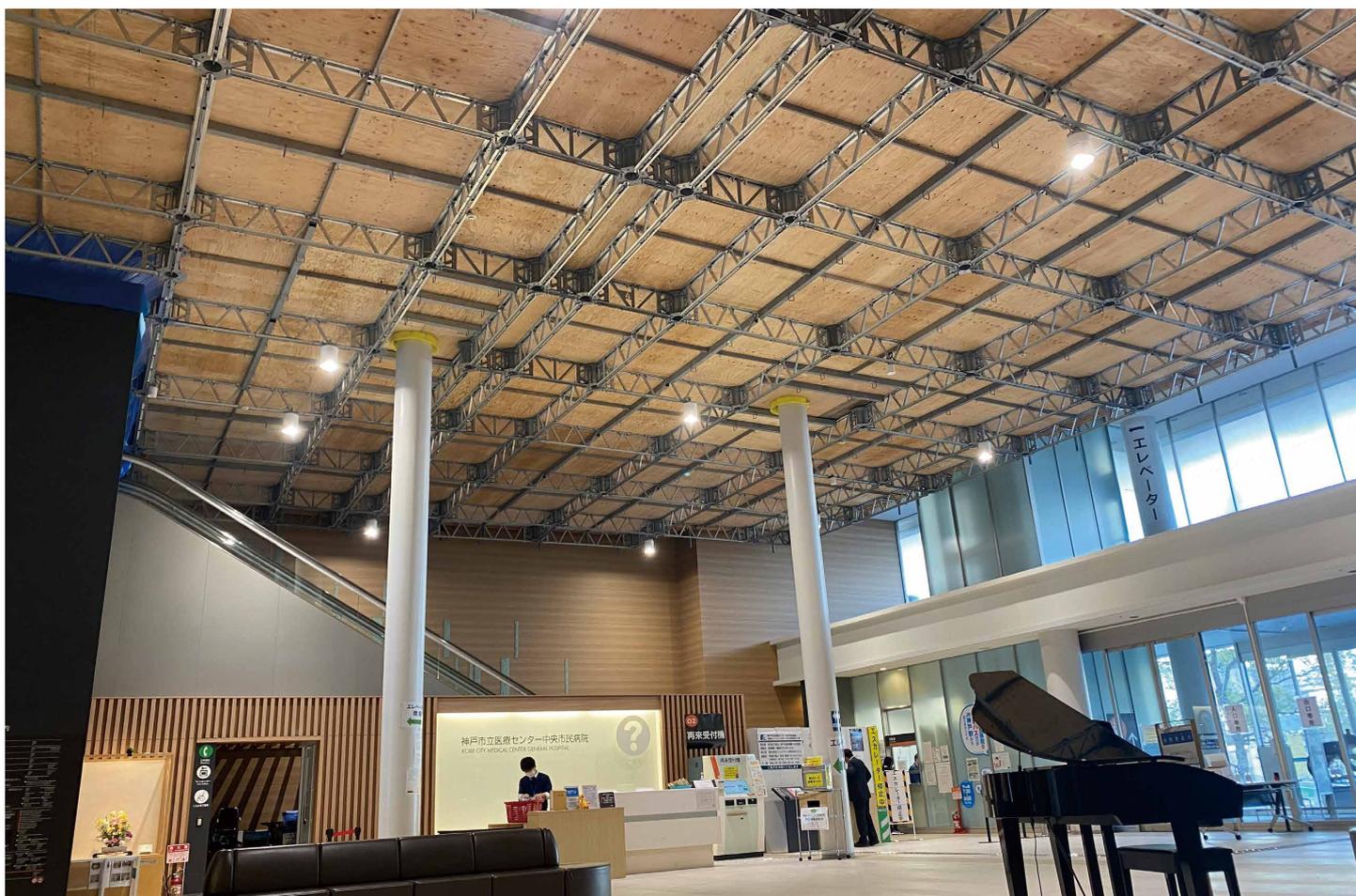
天井塗装・耐火被覆吹付け作業



元請会社  
施工会社  
発注者  
一言メモ

清水建設・豊蔵組・表組・寺井建設・双建 JV  
光進工業(株)・柳昌建設(株)  
石川県

延べ床面積2万平米以上で、近年開館した都道府県立図書館の中でもトップクラスの規模であり、蔵書数は30万冊。愛称は「百万石ビブリオバウム」。

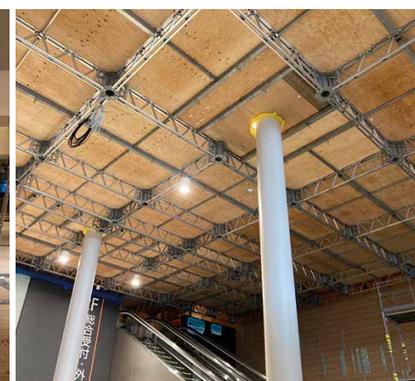
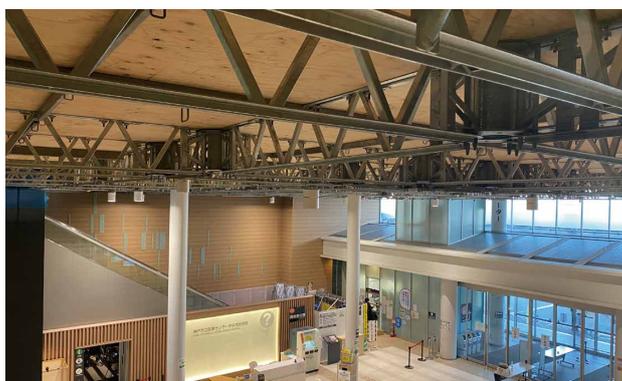


## 神戸市立医療センター中央市民病院

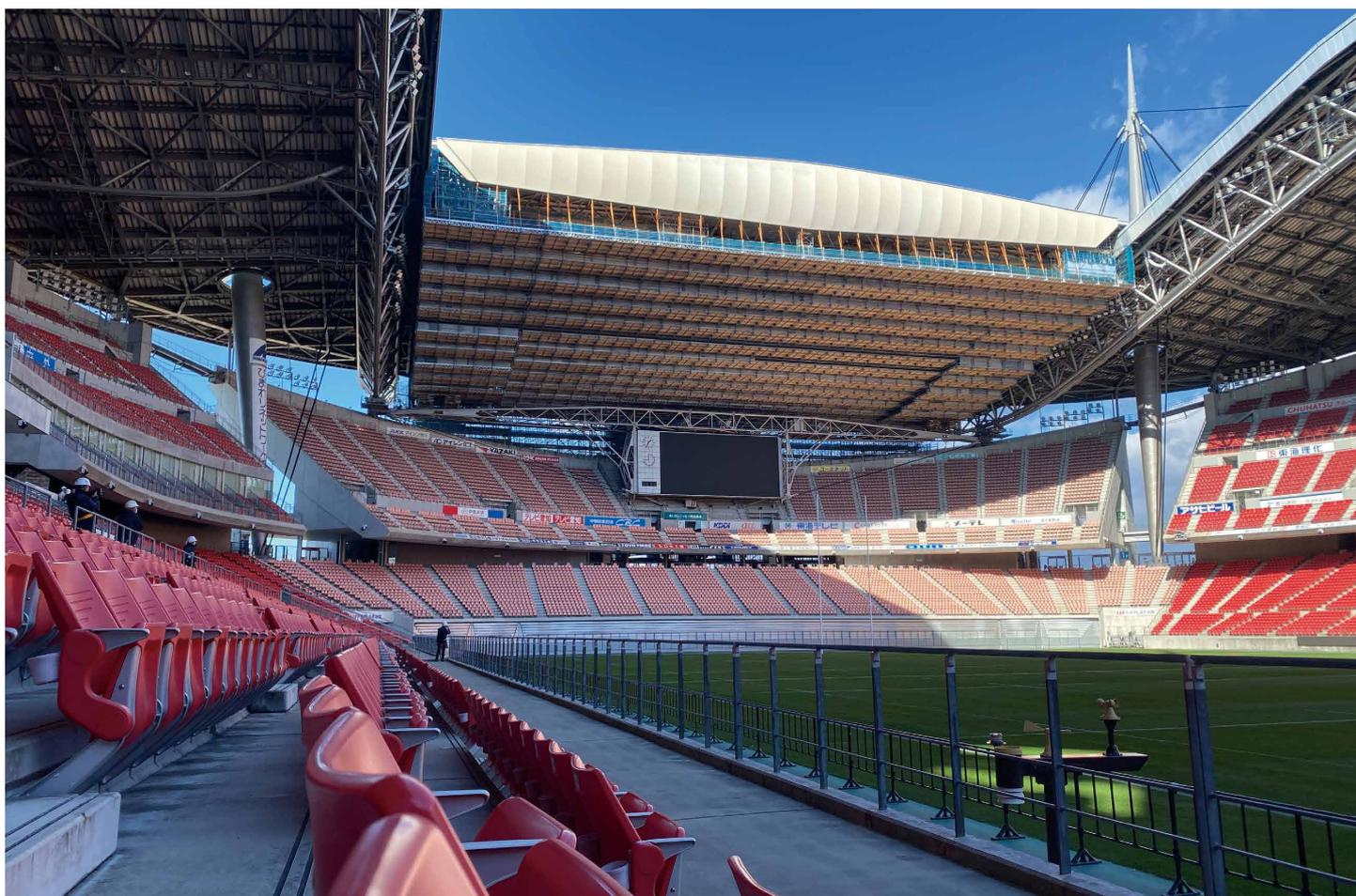
兵庫県神戸市

QuikDeck

特定天井の耐震補強工事



元請会社 (株)ジェイアール西日本ビルト  
 施工会社 (有)西山興業  
 発注者 神戸市立医療センター中央市民病院  
 一言メモ QD 施工面積は 330 m<sup>2</sup>。組立は土日のみ 1 ヶ月 (実働 8 日間) で完了。工事中の約 5 か月間、病院は通常営業で稼働。

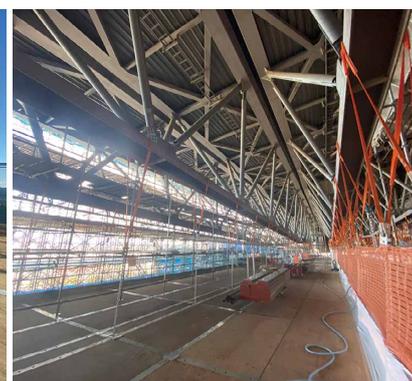
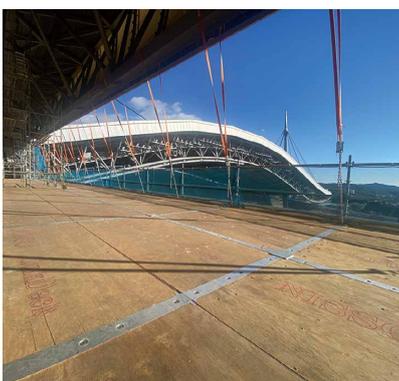
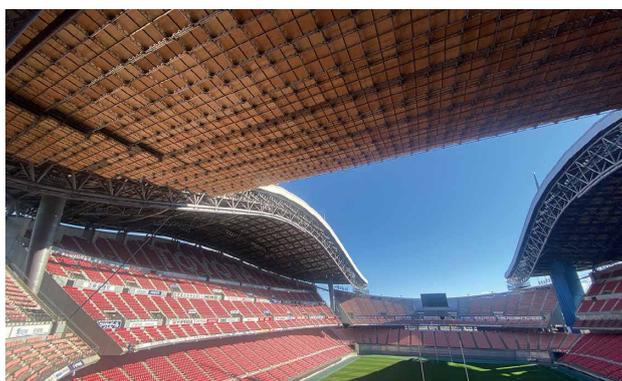


## 豊田スタジアム長寿命化改修工事その1

愛知県豊田市

QuikDeck

開閉式屋根部改修工事・  
鉄部塗装改修工事



元請会社  
発注者  
一言メモ

清水・トヨタ T&S 建設共同企業体  
豊田市長 太田稔彦  
サッカー等の球技専用スタジアムとしては日本で2番目の大きさを誇る。工事エリアの大部分が観客席の上部となっており、イベント開催等への影響を極力抑えるためQDが採用されている。

QD

橋梁保全



## 舟戸橋補修工事

富山県砺波市

QuikDeckLight

塗装工事



元 請 会 社  
 パートナー会社  
 発 注 者  
 一 言 メ モ

万葉ペイント(株)  
 (有)岩多組  
 砺波市  
 庄川に架かる鉾桁橋。  
 QDL 500 m使用。本州初のクイックデッキライ  
 ト採用現場。



## 朝日橋 橋梁補修工事

福島県只見町

QuikDeckLight

断面修復



元 請 会 社  
パ ー ト ナ ー 会 社

発 注 者  
一 言 メ モ

株式会社 南会西部建設コーポレーション  
(有) 栢場組・  
株式会社 セーフティステップ  
只見町役場 農林建設課  
QDL350 m<sup>2</sup>使用。PC 橋のため、  
PC 用 ビーム クランプ フック を 使用。





## 一般国道 106 号 腹帯上の橋橋梁補修工事

岩手県宮古市

QuikDeck  
QuikDeckLight

塗装工事



元 請 会 社  
 パートナー会社  
 発 注 者  
 一 言 メ モ

(株)栄組  
 佐々総業(株)  
 岩手県

QD 300 m<sup>2</sup>、QDL1,800 m<sup>2</sup>使用のハイブリッド  
 工法。河川内の橋脚補修を仮締切ではなくク  
 イックデッキー一括吊下げで対応した。



## 笠置橋 橋梁塗替え工事

京都府笠置町

QuikDeck  
QuikDeckLight

桁・上部トラスの塗装工事



元 請 会 社 株式会社 坂本塗装工業・近畿安全施設(株)  
 パートナー会社 株式会社 細合実業  
 発 注 者 京都府山城南土木事務所  
 一 言 メ モ 鉄骨トラス橋。中央部はQDL、両サイドがQDのハイブリット施工。映画「マディソン郡の橋」に似ていると評判に。



QD

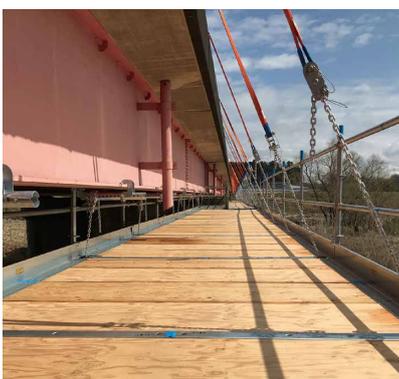
橋梁保全



## 石崎橋 橋梁補修工事

宮城県登米市

QuikDeckLight

剥落対策・支承周り塗装・  
地覆の補修

元 請 会 社  
 パートナー会社  
 発 注 者  
 一 言 メ モ

(株)佐々木建設  
 (株)渡辺ハウス  
 登米市

QDL 約 500 平米、東北地区で初採用。北上川  
 水系夏川に架かり、岩手県と宮城県を結ぶ築  
 40 年 橋長 112m の橋梁補修工事。



# 浜名湖大橋

静岡県浜松市

QuikDeckLight  
UpPro

橋梁修繕工



元 請 会 社  
 パートナー会社  
 発 注 者  
 一 言 メ モ

中村建設(株)  
 東海アーバン開発(株)  
 浜松市

潮の満ち引きや天候に左右され  
 ないため、工期短縮 + 施工性の  
 向上に貢献。





## 那賀川大橋 橋梁塗装工事

徳島県阿南市

QuikDeck  
QuikDeckLight

塗装工事（クリーンルーム）



元 請 会 社 株式会社 守乃宮  
 パートナー会社 株式会社 穂高  
 発 注 者 国土交通省 四国地方整備局  
 一 言 メ モ 鋼桁橋。クリーンルーム下は、クイックデッキ  
 とクイックデッキライトのハイブリッド工法。  
 1,000 m<sup>2</sup>使用。

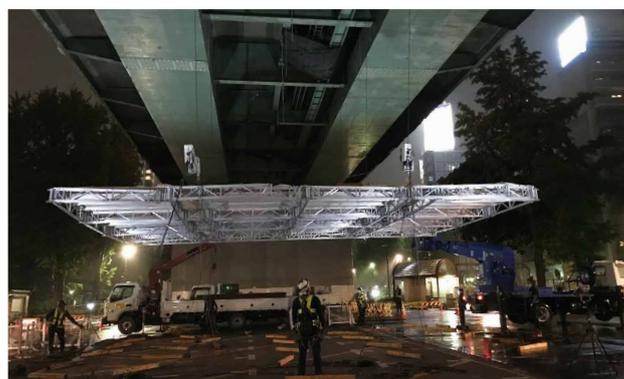


## 高速 2 号東山線橋梁修繕工事（白川工区）

愛知県名古屋市

QuikDeckLight  
UpPro

塗装工事・部材交換



元 請 会 社  
パ ー ト ナ ー 会 社  
発 注 者  
一 言 メ モ

大日本土木(株)  
株式会社  
名古屋高速道路公社  
白川公園前の名古屋高速道路。QDL 8,800 m<sup>2</sup>  
使用。電動ホイスト「UpPro」で夜間一括吊り  
上げを行った。



## 白砂橋 補修工事

静岡県掛川市

QuikDeckLight

ボルトの交換・補強工事



元 請 会 社 (株)大浜中村組  
 パートナー会社 KAMIYA (株) / (株) ANT  
 セフティファースト(株)  
 発 注 者 静岡県袋井土木事務所  
 一 言 メ モ QDL 400 m。サイクリングロード  
 として利用されている。



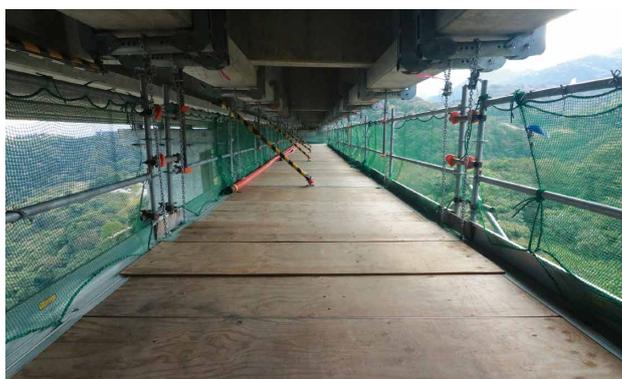


## 大分自動車道 野田第一橋

大分県別府市

QuikDeckLight

橋脚の補修



元 請 会 社  
パ ー ト ナ ー 会 社  
発 注 者  
一 言 メ モ

(株)富士技建  
三信産業(株)  
西日本高速道路(株)  
橋長 550m の PC 橋梁。急峻な位置条件で、橋脚の高さが 35 m。

QD

橋梁保全

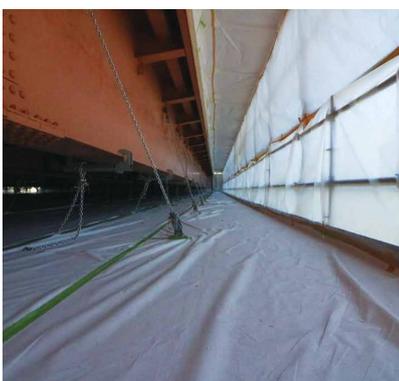
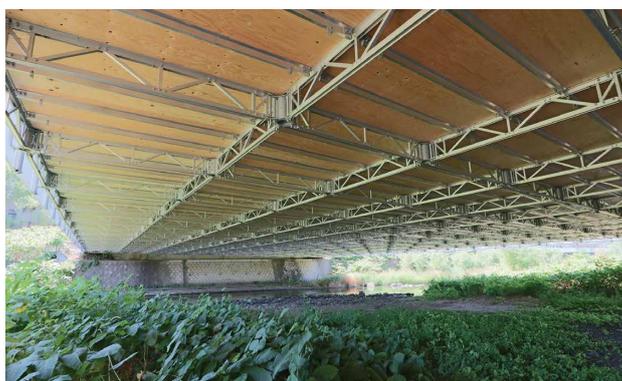


## 発寒橋

北海道札幌市

QuikDeckLight

塗装工事



元 請 会 社 (株)山本塗装店  
 パートナー会社 日建片桐リース(株)  
 発 注 者 札幌市建設局  
 一 言 メ モ 道道宮の沢北1条線工事。橋長 45.0m / 幅員 25.0m の鋼橋。QDL 1,165 m<sup>2</sup>採用。



## 南大橋 橋梁長寿命化対策工事

群馬県中之条町

QuikDeckLight

塗装工事（プラスト含む）



元 請 会 社  
パ ー ト ナ ー 会 社  
発 注 者  
一 言 メ モ

吉澤建設(株)  
（株）旭コーポレーション  
中之条町  
コンクリート橋。プラスト塗装  
用の作業床として QDL 550 m<sup>2</sup>  
使用。





## 栄橋排水施設整備工事

茨城県利根町

QuikDeckLight  
SMD

雨樋 取替工事



元 請 会 社  
パ ー ト ナ ー 会 社  
発 注 者  
一 言 メ モ

増川建設(株) 工 事 会 社 いずみや塗巧(株)  
(有)東秀興業  
茨城県竜ヶ崎工事事務所  
茨城県 QDL 初採用現場。約 1,100 m<sup>2</sup>を使用し、排水管  
の撤去・新設の工事。材料が軽量のため、約 20 日間で  
組立完了。安全であり工期短縮に貢献。

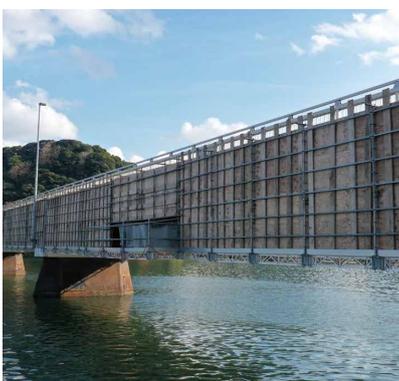


## (主) 香美久美浜線 港大橋橋梁補修工事

兵庫県豊岡市

QuikDeckLight

塗装・断面補修



元請会社  
パートナー会社  
発注者  
一言メモ

(株)北近畿緑地建設  
(株)ヤマイチ  
兵庫県但馬県民局豊岡土木事務所  
QDL 2,400 m<sup>2</sup>使用。複数の構成部材・接合部からなるトラス構造。円山川の河口付近に位置する。



### 市道金沢・立子山線（上蓬莱橋）橋梁補修工事

福島県福島市

QuikDeck

排水管の交換工事



元 請 会 社  
 パートナー会社  
 発 注 者  
 一 言 メ モ

(株)丸立渡辺組  
 (有)栢場組  
 福島市  
 阿武隈川に架かる全長190mの  
 上落式逆ローゼ橋。QD 430 m  
 を使用。





## 後曳橋 塗装工事

富山県黒部市

QuikDeckLight

塗装工事



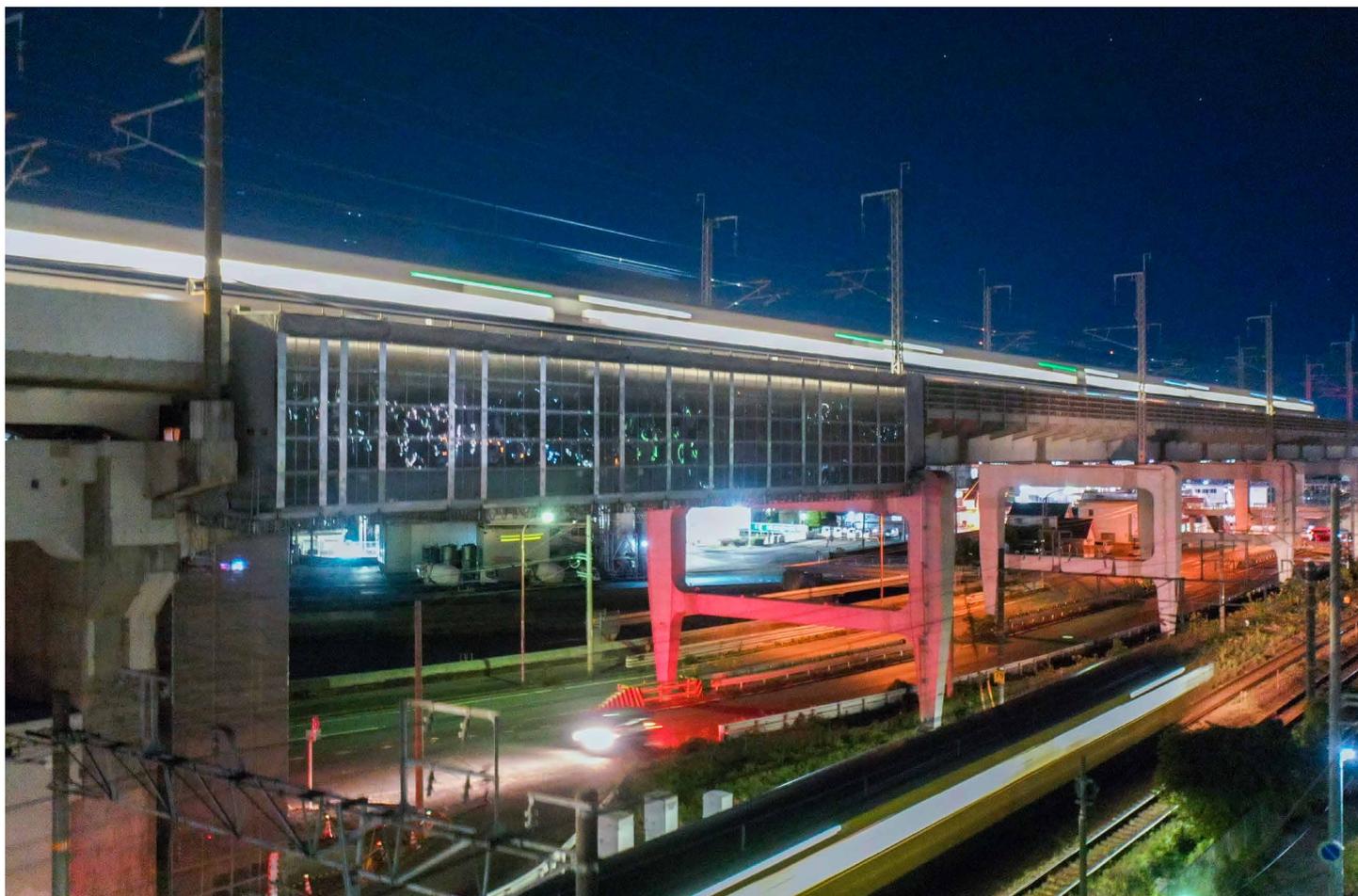
元 請 会 社  
パ ー ト ナ ー 会 社  
発 注 者  
一 言 メ モ

新日本海重工業(株)  
なかじま建設(有)  
黒部峡谷鉄道(株)  
峡谷の中で一番峻険な谷、黒部峡谷の支流黒  
蘂川に架かるトロッコ列車の青いアーチ橋。

QD

鉄道

建設支店

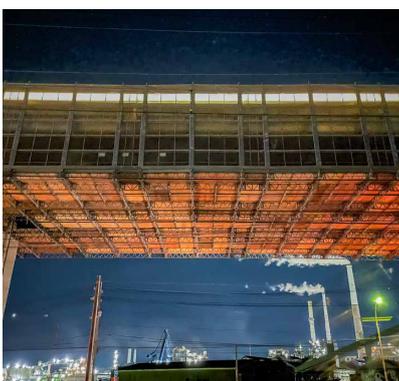
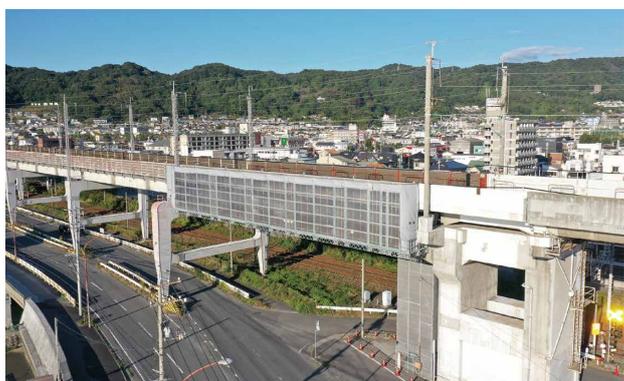


## 山陽新幹線 入船町 Bv

山口県周南市

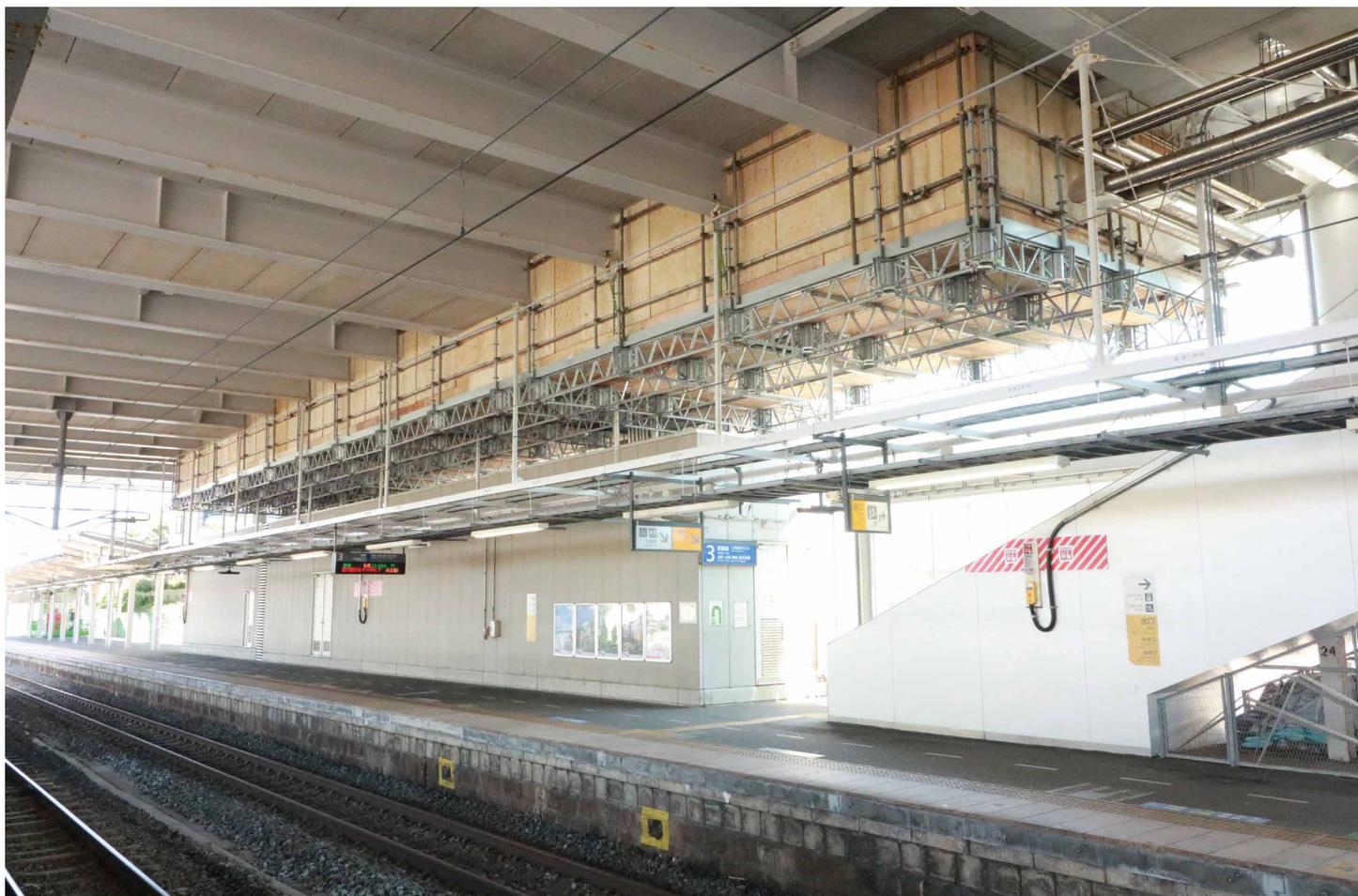
QuikDeck・クイックパネライト  
SKY LIFT mini

塗装工事



元 請 会 社  
パ ー ト ナ ー 会 社  
発 注 者  
一 言 メ モ

日綜産業(株)建設支店  
(有)栗栖工業  
西日本旅客鉄道(株)  
新幹線 PC 橋梁。工場夜景が有名なため、景観  
に馴染むクイックデッキとパネライトを採用。

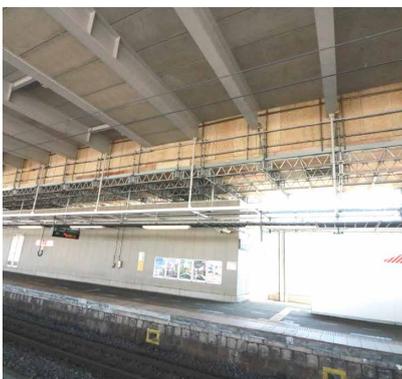


## JR 常磐線 日立駅 自由通路塗装工事

茨城県日立市

QuikDeck( 駅舎)

天井鉄骨塗装工事



元 請 会 社  
 パートナー会社  
 発 注 者  
 一 言 メ モ

東鉄工業(株) 水戸支店  
 (有)東秀興業  
 東日本旅客鉄道(株)  
 世界の最も美しい駅舎の一つ。景観に溶け込んでおり、クイックデッキのメリットを最大限に活かし現場に貢献。



## 都市モノレール小倉線鋼上部工耐震補強工事

福岡県北九州市

QuikDeckLight

橋桁補強工事



元請会社  
発注者  
一言メモ

松田建設工業(株)  
北九州市建設局  
「小倉駅」から「企救丘駅」までを結ぶ全長 8.8 km の北九州モノレール。交通量が多いため、作業は全て夜間に実施。



## JR 横浜線 中山駅

神奈川県横浜市

コネクションデッキ

ホームドア設置工事



元請会社  
発注者  
一言メモ

東鉄工業㈱  
東日本旅客鉄道㈱  
ホームドア設置工事に伴う、ホーム改良工事。  
納入m数は転用分ふくめて（上下線の施工のため）約1,060m。

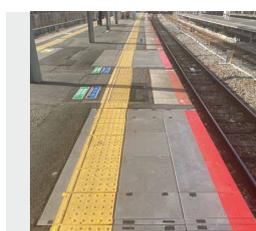


## JR 西明石駅 5 番 6 番線 昇降式ホーム柵設置工事

兵庫県明石市

コネクションデッキ

ホーム柵設置工事



元請会社  
発注者  
一言メモ

大鉄工業(株)  
西日本旅客鉄道(株)  
JR神戸線 西明石駅 5番のりば(主に大阪方面への普通電車が発着)・6番のりば(主に姫路方面への普通電車が発着)に使用。

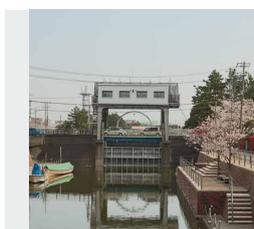


## 境川東正水門 開閉装置更新

千葉県浦安市東野1丁目

QuikDeck

建屋の改修工事



元請会社  
パートナー会社  
発注者  
一言メモ

西田鉄工(株)  
榎小原組  
千葉県葛南土木事務所  
市役所・病院・スーパーに囲まれ、住宅街に位置する水門。人や車の往来が激しい状況でも安心・安全に施工できた。

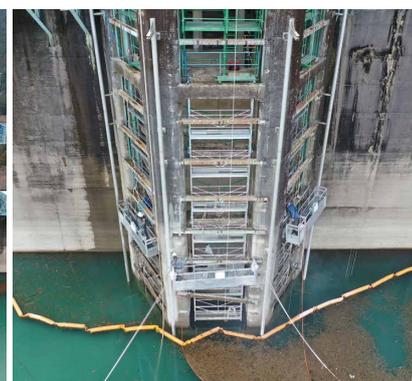
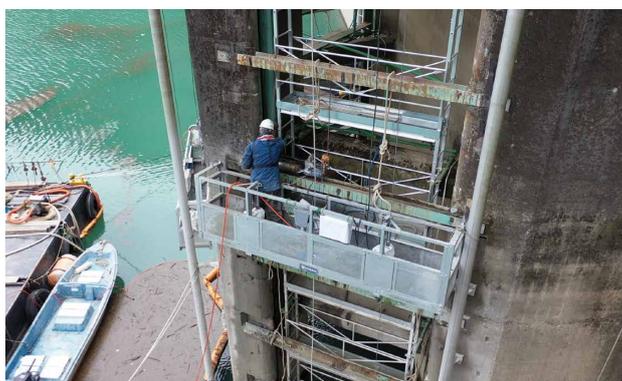


## 市房第一発電所取水口スクリーン更新工事

熊本県球磨郡水上村

トビノス  
ゴンドラ

取水施設 改修工事



元 請 会 社  
パ ー ト ナ ー 会 社  
発 注 者  
一 言 メ モ

西田鉄工(株)  
松浦組(株)  
熊本県球磨郡水上村  
豪雨災害のあった球磨川の上流に位置するダム。高さ 78.5m、有効容量は 28 億 8000 万 ℓ。



## 浜松管内水門設備工事

静岡県浜松市

法面作業構台マルチアングル工法

水門塗装工事



元請会社  
パートナー会社  
発注者  
一言メモ

株式会社  
丸徳鉄工  
心和技建(株)  
国土交通省 中部地方整備局  
水門の改修工事にてMAを活用。表側の構台は、水門を仮受。プラスト作業用の小屋を作成し内部で塗り替え作業を実施。裏側の構台は、重量機械の入れ替えに活用。



## R1 水原維持管内待避場整備工事

新潟県阿賀町

法面作業構台マルチアングル工法

グラウンドアンカー用構台



元請会社  
パートナー会社  
発注者  
一言メモ

(株)巴山組  
(有)芝田機工  
国土交通省 北陸地方整備局 新潟国道事務所  
10tクラスのアンカーマシンを積載。単管では重量的に施工不可。組みバラシのスピードも高く評価。

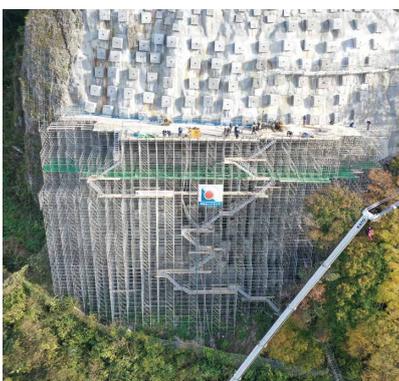


## 白川内親災害防除工事

宮城県白石市

法面作業構台マルチアングル工法

グラウンドアンカー工専用構台



元 請 会 社  
 パートナー会社  
 発 注 者  
 一 言 メ モ

（株）東北リアライズ  
 協同工業（株）  
 宮城県

グラウンドアンカー工専用の削孔機を積載するための構台。想定積載荷重は合計2tを想定しており、構台規模は約9,000㎡。



## 新綾部園部線

京都府船井郡京丹波町

法面作業構台マルチアングル工法

車両転回場構台  
モノレール発着架台



元請会社  
発注者  
一言メモ

(株)きんでん  
関西電力(株)  
山道から構台への入り口が傾斜しているが、上部ジャッキのストロークを調整して斜面にぴったり合わせ、段差がないように施工。



## 本川線他鉄塔塗装工事

愛媛県四国中央市

法面作業構台マルチアングル工法

ヘリポート



元 請 会 社  
パ ー ト ナ ー 会 社  
発 注 者  
一 言 メ モ

パワーコムエンジニアリング(株)  
大谷総業(株)  
四国電力(株)  
部材はヘリでの空輸。作業員は、設置場所まで登りで2時間、降りで1時間半の登山。  
四国航空様からは強度で安心できると高評価。

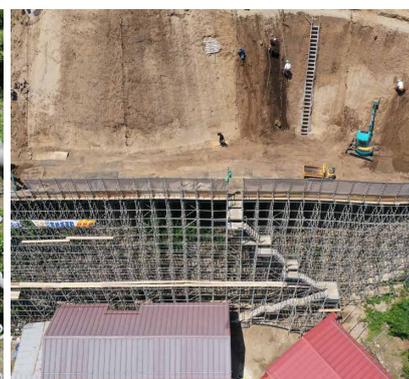


## 百目木災害復旧工事

福島県二本松市

法面作業構台マルチアングル工法  
法面2号

重機作業用構台



元請会社 (株)エヌティーエス  
 発注者 福島県東北建設事務所  
 一言メモ 土砂災害の急傾斜地対策工事。キャリアダンプ、バックホー2台稼働。

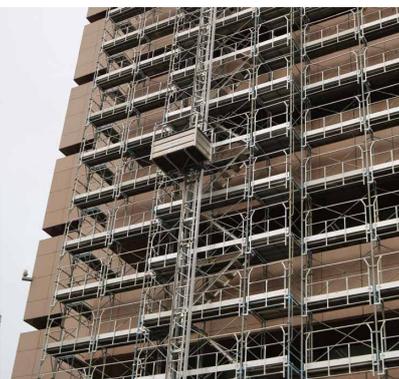


## 前橋市役所

群馬県前橋市

SKY LIFT mini  
セフトパラベッター

ひさし防水対策工事



元 請 会 社  
パ ー ト ナ ー 会 社  
発 注 者  
一 言 メ モ

(有)群馬建物  
株式会社  
旭コーポレーション  
前橋市

下から足場を立ち上げる際の先行手すり。セットバックしているため3F部分からスカイリフト mini で底部分まで荷揚げを行った。



## 岡山県某プラント 塔槽足場

岡山県

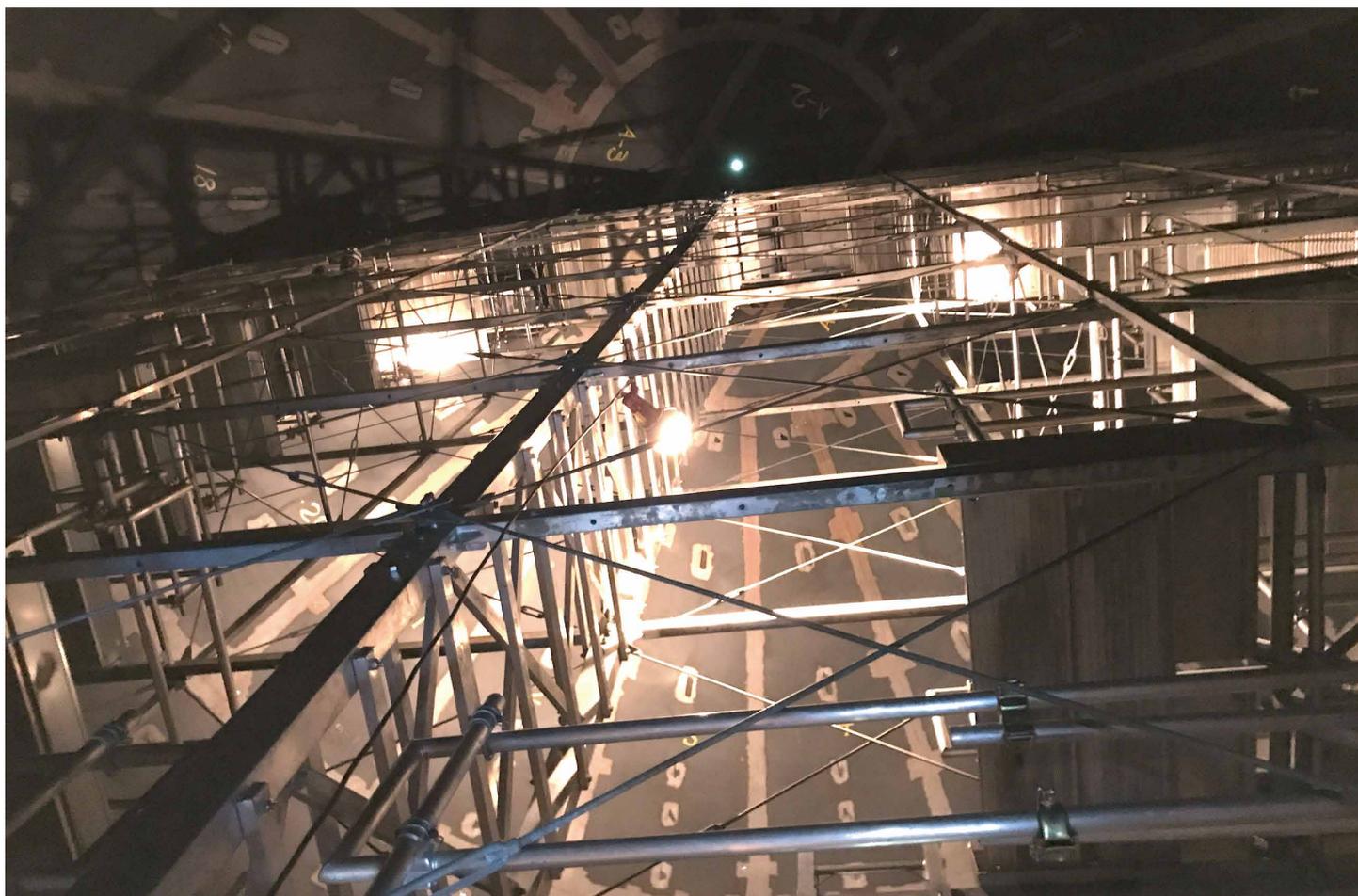
プラワングード

更新取替え工事用棟槽足場



元請会社  
一言メモ

明星工業㈱  
高さ 80m の塔槽足場。  
従来単管足場にプラワングード約 800 枚採用。クランプ、幅木、二段手すりが一体の伸縮手すりにより、部材の落下リスク低減、及び工期短縮を実現。



## 高岡ガス(株) 球形ガスホルダー開放検査

富山県高岡市

ロータリーデッキ NEO

球形ガスホルダー開放検査



元 請 会 社	東邦ガスエンジニアリング(株)
パートナー会社	(有)岩多組
発 注 者	高岡ガス(株)
一 言 メ モ	都市ガス。直径 17.9 m、3,000 m <sup>3</sup> 。 ロータリーデッキ NEO はアルミ製のため軽量 で工期短縮に繋がり、高好評。

QD

橋梁保全

工事



## 中央自動車道 日之城橋耐震補強工事

山梨県韮崎市

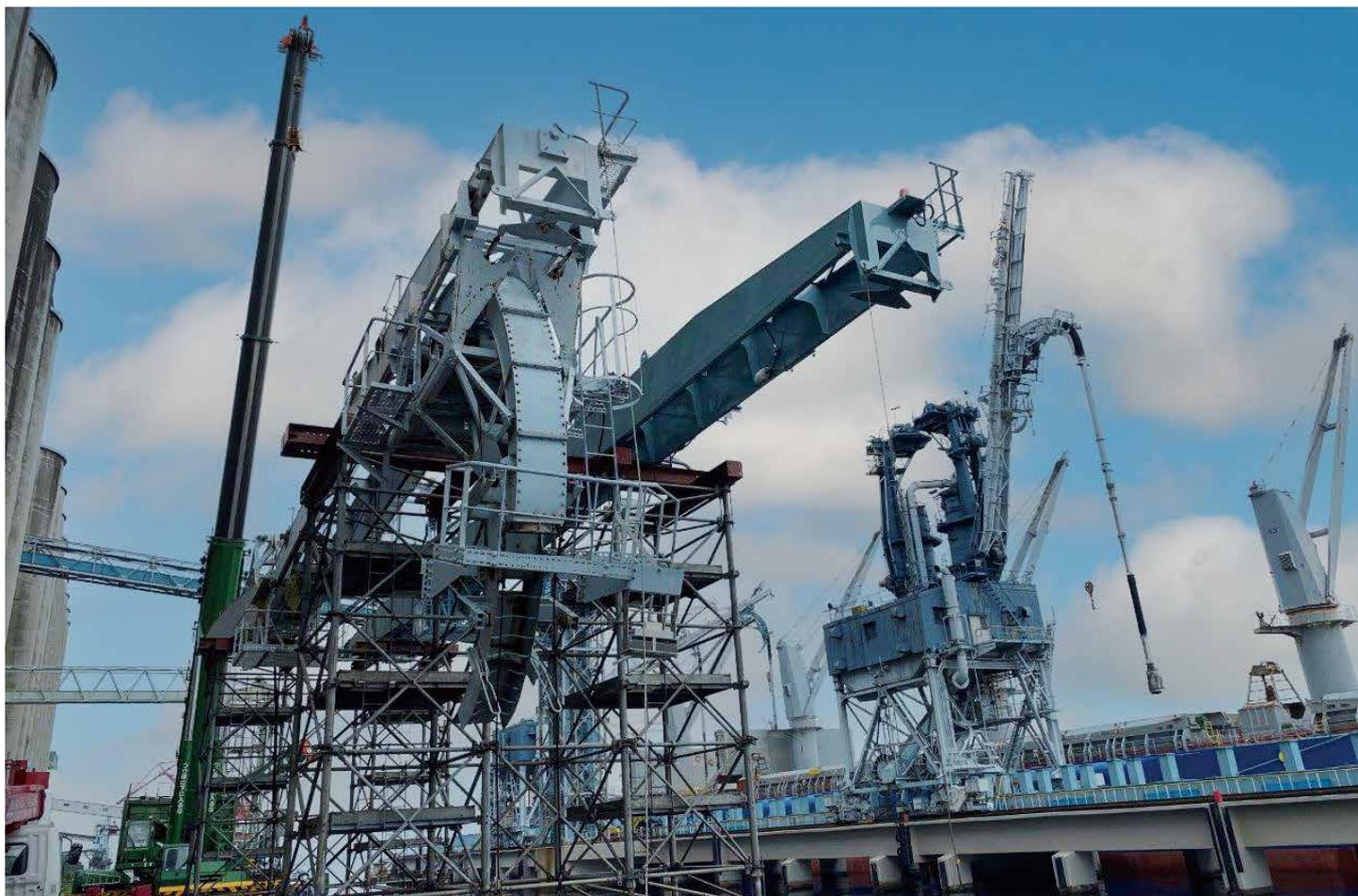
QuikDeck  
3S システム

支承交換・当て板・塗装工事



元 請 会 社  
パ ー ト ナ ー 会 社  
発 注 者  
一 言 メ モ

(株) IHI インフラシステム  
(株) カントピ・日綜産業(株) 工事部  
中日本高速道路(株)  
鋼トラス橋。QuikDeck2,400m<sup>2</sup> 使用。  
QuikDeck と中段足場の設置・3S 作業構台は  
工事部により施工。



## 400 t / h PUL(2号機) 2系統ブーム更新工事

愛知県名古屋市

マルチベント

グレーン補修時の受け台



元請会社  
パートナー会社

発注者  
一言メモ

IHI 運搬機械(株)  
(有)本間興業  
日綜産業(株) 工事部  
中日本グレーンセンター(株)  
400 t / hPUL 2系統ブーム更新工事。仮設架台  
マルチベント h=7 m.4 機使用。工事部によ  
り組立・解体。



## T-LOGI 福岡新築工事

福岡県糟屋郡

折板屋根用ゴンドラ P-UP 工法  
金属折板屋根用親綱支柱

外壁パネル取付け施工



元請会社 戸田建設(株)  
 施工会社 (有)さくら工業  
 発注者 東京建物(株)  
 一言メモ 地上4階建ての大型物流倉庫。折板屋根に走行レールを敷設し、パネル揚重機システムを設置。九州で初採用。

# 日綜産業株式会社

<b>事業本部</b>	クイックデッキ事業部・橋梁保全事業部・河川事業部・特販事業部・プラント事業部・鉄道事業部・法面事業部・イベント事業部・工事部・インフラメンテナンス安全足場工法室・購買製品管理部・人事企画室・PDCA推進室・広報室 〒104-0032 東京都中央区 八丁堀4-8-2 いちご桜橋ビル6F TEL.03-6891-3246 FAX.03-6891-3248		
<b>本社</b>	〒103-0014 東京都中央区日本橋蛸殻町1-10-1		
<b>ニッソーテクノプラザ</b>	〒261-0023 千葉県千葉市美浜区中瀬1-3 幕張テクノガーデン西高層館12F TEL.043-296-2700(大代表) FAX.043-296-2759		
<b>札幌営業所</b> 〒062-0020	北海道札幌市豊平区月寒中央通3-1-10 稲田ビル5階 TEL.011-805-6111 FAX.011-805-6114	<b>静岡営業所</b> 〒420-0002	静岡県静岡市葵区材木町8-1 柴山ビル201 TEL.054-255-6220 FAX.054-652-0650
<b>仙台支店</b> 〒980-0802	宮城県仙台市青葉区二日町1-23 アーバンネット勾当台ビル9F TEL.022-268-6211 FAX.022-268-9008	<b>北陸営業所</b> 〒920-0031	石川県金沢市広岡1-1-10 駅西ファーストビル2階 TEL.076-260-1761 FAX.076-260-1756
<b>北東北営業所</b> 〒020-0021	岩手県盛岡市中央通三丁目3-2 菱和ビル6F TEL.019-653-8370 FAX.019-625-8381	<b>名古屋支店</b> 〒467-0842	愛知県名古屋市長区瑞穂区妙音通4-4 0 TS新瑞 ビル5F TEL.052-856-6300 FAX.052-856-6301
<b>福島営業所</b> 〒960-8032	福島県福島市陣場町8-24 S・S・T・FUKUSHIMA 9F TEL.024-524-2201 FAX.024-524-2202	<b>大阪支店</b> 〒532-0011	大阪府大阪市淀川区西中島1-15-2 大協シャトービル8階 TEL.06-6195-6554 FAX.06-6303-3595
<b>茨城営業所</b> 〒319-0206	茨城県笠間市安居3133-1 TEL.0299-45-0331 FAX.0299-45-0334	<b>建設支店</b> 〒532-0011	大阪府大阪市淀川区西中島1-15-2 大協シャトービル7階 TEL.06-6885-3597 FAX.06-6885-1553
<b>北関東支店</b> 〒331-0812	埼玉県さいたま市北区宮原町2-18-15 リラ第一ビル4F TEL.048-653-7912 FAX.048-653-7918	<b>広島支店</b> 〒730-0015	広島県広島市中区橋本町9-7 ビル博文 2F TEL.082-962-4554 FAX.082-962-5335
<b>新潟営業所</b> 〒950-0088	新潟県新潟市中央区万代5-7-2 ダイアパレスシアース万代西棟308 TEL.025-368-7071 FAX.025-368-7072	<b>四国支店</b> 〒761-8071	香川県高松市伏石町2163-21 TEL.087-869-7130 FAX.087-869-7131
<b>千葉支店</b> 〒104-0032	東京都中央区八丁堀4-8-2 いちご桜橋ビル4F TEL.03-6891-3240 FAX.03-6891-3245	<b>福岡支店</b> 〒812-0035	福岡県福岡市博多区中呉服町1-6 祐徳ビル1号館4F TEL.092-262-1641 FAX.092-262-1645
<b>東京支店</b> 鉄骨建て方事業部 〒104-0032	東京都中央区八丁堀4-8-2 いちご桜橋ビル4F TEL.03-6891-3240 FAX.03-6891-3245	<b>岩間事業所</b> 岩間機材センター 〒319-0206	茨城県笠間市安居3133-1 TEL.0299-45-6895 FAX.0299-45-3321
<b>日綜ゴンドラ本社</b> 〒104-0032	東京都中央区八丁堀4-8-2 いちご桜橋ビル4F TEL.03-5541-6151 FAX.03-3206-4441	<b>八日市事業所</b> 八日市機材センター 〒527-0066	滋賀県東近江市柴原南町1500-2 布引工業団地内 TEL.0748-25-0711 FAX.0748-22-8816
<b>横浜支店</b> 〒231-0015	神奈川県横浜市中区尾上町6-86-1 関内マークビル2F TEL.045-226-2651 FAX.045-270-9841	<b>九州機材センター</b> 〒839-1203	福岡県久留米市田主丸町秋成10 8 -1 TEL.0943-72-1088 FAX.0943-72-1127

ホームページ <https://www.nisso-sangyo.co.jp/>

公式ホームページ



Instagram



**Pride and Challenge**