



オンライン開催

# APOLLO

～ ご案内 ～

## APOLLO バージョンアップ説明会 特別講演「鋼橋のデータ連携について」(仮称)

拝啓

貴社ますますご盛栄のこととお喜び申し上げます。平素は格別のご高配を賜り厚く御礼申し上げます。さて、この度「APOLLO バージョンアップ説明会」、「特別講演 鋼橋のデータ連携について(仮称)」を開催する事といたしました。

「APOLLO バージョンアップ説明会」では、前回のバージョンアップ説明会(2023年12月)以降におけるバージョンアップの具体的な内容と今後のバージョンアップ内容についてご説明いたします。

「特別講演 鋼橋のデータ連携について(仮称)」では、株式会社横河ブリッジホールディングスの大瀧士郎様をお迎えして、鋼橋データ連携の概要と動向について講演していただきます。

本講習会が鋼橋設計実務者の一助になれば幸いです。

講習会はオンラインで開催させていただきます。ご多忙中とは存じますが、是非ご参加いただきますようご案内申し上げます。

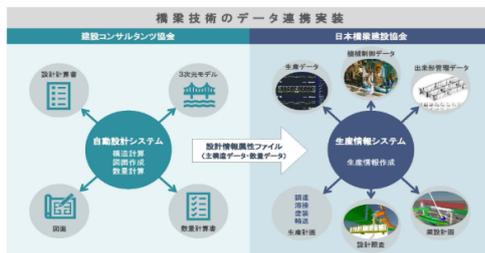
### 設計情報属性ファイル交換標準(案)

鋼橋の上部工工事における工場製作では、自動原寸システムを使用し、詳細設計の2次元成果から手入力を行っており、CIMモデルを活用できていない。

そこで、右図に示す設計者側の「自動設計システム」から施工者側の「自動原寸システム」へのデータ連携による生産性向上を目的に、両システムで連携可能な数値情報を定義した「設計情報属性ファイル交換標準(案)」を作成した。

また、材料・塗装・溶接・輸送等の数量についてもデータ連携が可能となるように数量欄を定義した。

以下に、交換標準(案)とその仕様に沿って作成したサンプル橋データおよび自動生成された3次元モデルを示す。



※日本橋梁建設協会 HP より

敬具

2025年6月吉日

株式会社横河技術情報

営業部長 須藤 一

お問い合わせ先

株式会社横河技術情報

〒108-0023 東京都港区芝浦 4-4-44 横河ビル

担当：八島 E-mail：apollo@yti.co.jp TEL：03-5442-1703 FAX：03-5442-1704

# スケジュール

## ■ 開催概要

- ・開催日 : 2025年7月18日(金)
- ・開催方法 : オンライン(Zoom) ※参加費無料・事前登録制

説明会へのお申込みは、下記の事前登録フォームからお願いします。

## ■ 事前登録フォーム

[https://us02web.zoom.us/webinar/register/WN\\_qmqFSIN5RjiFy3QtmcqYVg](https://us02web.zoom.us/webinar/register/WN_qmqFSIN5RjiFy3QtmcqYVg)

## ■ プログラム

時間	内容
13:15~13:30	受付
13:30~14:10	特別講演「鋼橋のデータ連携について（仮称）」 講師：株式会社横河ブリッジホールディングス デジタル戦略室長 大瀧 士郎 様
14:10~14:15	休憩
14:15~14:55	APOLLO バージョンアップ説明会① ・設計情報属性ファイルの対応について
14:55~15:00	休憩
15:00~15:40	APOLLO バージョンアップ説明会② ・過年度のバージョンアップ内容と今後のバージョンアップ予定内容について
15:40~15:45	休憩
15:45~16:15	APOLLO バージョンアップ説明会③ ・鋼製橋脚断面計算システムについて
16:15~16:30	APOLLO バージョンアップ説明会④ ・道路橋示方書改定の動向について