

HyBRIDGE/DRAFT-I 鋼鈹桁橋製図システム

【概要】 DRAFT-Iは、HyBRIDGE/設計(鋼桁橋設計システム)より線形データと設計データを連動し、スピーディーに鈹桁の図面ファイルと材料データを作成するシステムです。

- 【特長】**
- ①コンクリート系床版を有する鈹桁に対応しています。
 - ②橋梁形式は以下に対応しています。
 - ◆RC床版非合成鈹桁
 - ◆RC床版合成鈹桁
 - ③主桁高を桁上縁高と桁下縁高との差から算出するため、あらゆる桁高変化への対応ができます。
 - ④H形鋼横桁に対応しています。
 - ⑤線形・設計データから、情報を取り込むことで膨大な製図データを短時間で作成できます。
 - ⑥断面構成図のイメージで設計より取り込んだ情報を入力画面としているため、断面構成の視認性に優れたストレスなく断面チェックが行えます。
 - ⑦入力されたデータはリアルタイムに図化するため、入力、作図の繰り返し作業が容易に行えます。
 - ⑧連結位置において、溶接継手とボルト継手の混在ができます。
 - ⑨フランジ板厚差の逃げ方向は上下フランジ内逃げ、外逃げの自由な組み合わせができます。
 - ⑩専用ビューにより、CADファイルへの出力を行わず構造図の配置確認が行えます。
 - ⑪図面ファイルは国土交通省CAD製図基準に準拠したDXFファイルに出力できます。
 - ⑫JIP-LINER(線形座標計算システム)からHyBRIDGE/設計を介して座標とライン属性が連動できます。

【製品価格】

		税込	税抜
使用許諾料	1ライセンス	システム構成により変動いたしますので 営業担当者へお問い合わせください。	
追加ライセンス料	1ライセンス		
サポートサービス料 ^{※1}	年間(必須)		

※1 サポートサービス料には、問合せサポートおよびマイナーバージョンアップ料が含まれています。

【制限】

主桁本数	10 主桁	横継手数	149 継手
径間数	20 径間	水平補剛材段数(主桁)	3 枚
横断数	200 横断	水平補剛材段数(横桁)	2 段
断面数	150 断面	垂直補剛材割数	10 分割

【ライセンス 認証】 インターネット認証
インターネット認証とは、インターネットを介して認証・管理するプロテクト方式です。

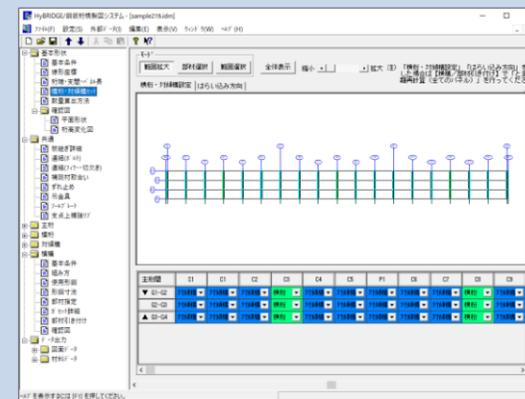
マルチユーザライセンス ^{※2}	複数のPCで利用可能(事業所内)
シングルユーザライセンス ^{※3}	単一のPCで利用可能(事業所内)

※2 マルチユーザライセンスとは、ライセンスサーバに登録したライセンス情報の範囲で、複数のクライアントPCから同時に製品を起動できる運用方法です。

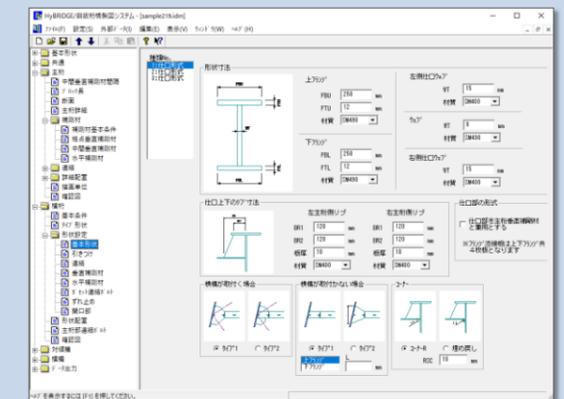
※3 個々のPCに対してライセンスを登録し認証する運用方法です。特定PC1台のみのライセンスが有効となります。

【動作環境】 Windows 10/11
Microsoft®, Windows®は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。

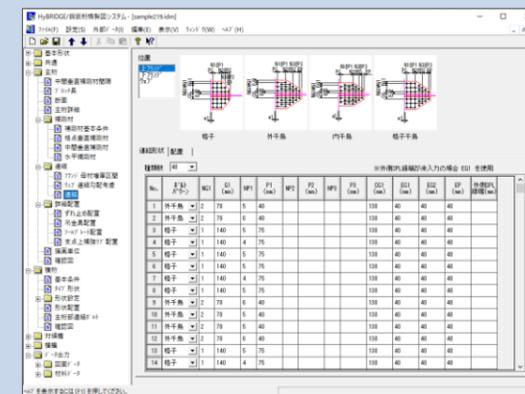
【画面例】



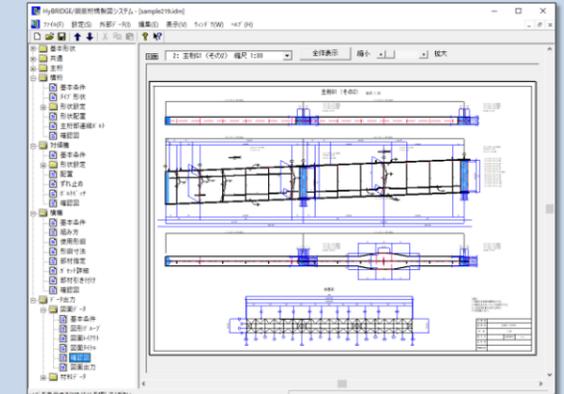
基本形状/横桁・対傾構セット



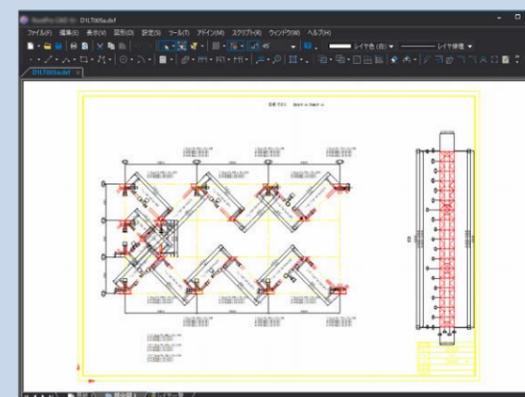
横桁/形状設定 - 基本形状



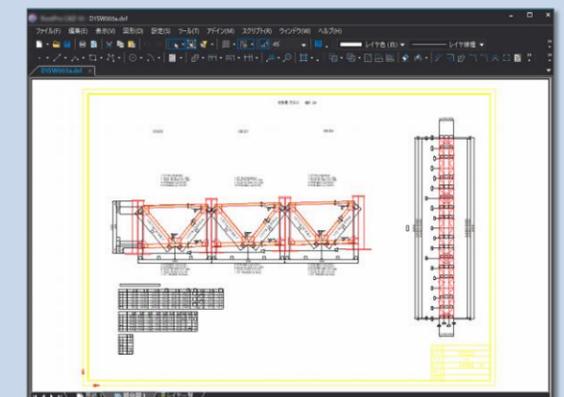
主桁/連結



データ出力/図面データ確認図



データ出力/図面データ-図面出力



データ出力/図面データ-図面出力

