

V-nasClair 汎用プラグイン

2026年3月公開版

概要書

1 章 はじめに	1-1
1 著作権	1-1
2 章 システム概要	2-2
1 2 要素接円	2-2
2 カウントアップ	2-3
3 文字枠	2-3
4 文字揃え	2-4
5 3D バルーン作成	2-5
6 3D 構造物設計情報比較機能	2-6

1章 はじめに

この度は、V-nasClair 汎用プラグインをご導入いただきありがとうございます。

本書は、V-nasClair 汎用プラグインの概要および、操作方法について解説しています。

V-nasClair 汎用プラグインの操作方法がわからない場合や機能の詳細を知りたい場合にご利用ください。

1 著作権

本製品、付属のマニュアルなどの文書および、本製品の複製物についての著作権は、川田テクノシステム株式会社が有しています。

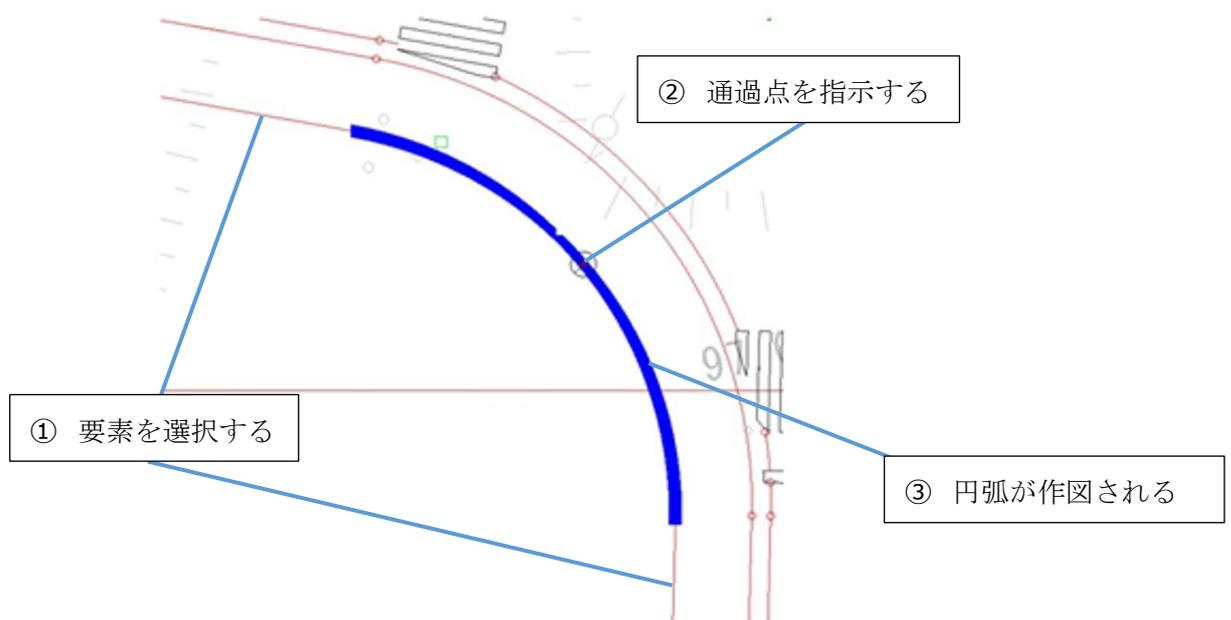
2章 システム概要

本プラグインを追加すると、以下の機能が利用可能になります。

- (1)作図 – 円弧 – 2要素接円
- (2)作図 – カウントアップ – 文字
- (3)作図 – カウントアップ – 引出線
- (4)作図 – カウントアップ – バルーン
- (5)作図 – 文字枠
- (6)編集 – 文字揃え
- (7)3D – アノテーション – 3D バルーン作成
- (8)3D – モデル比較 – 3D 構造物設計情報比較機能

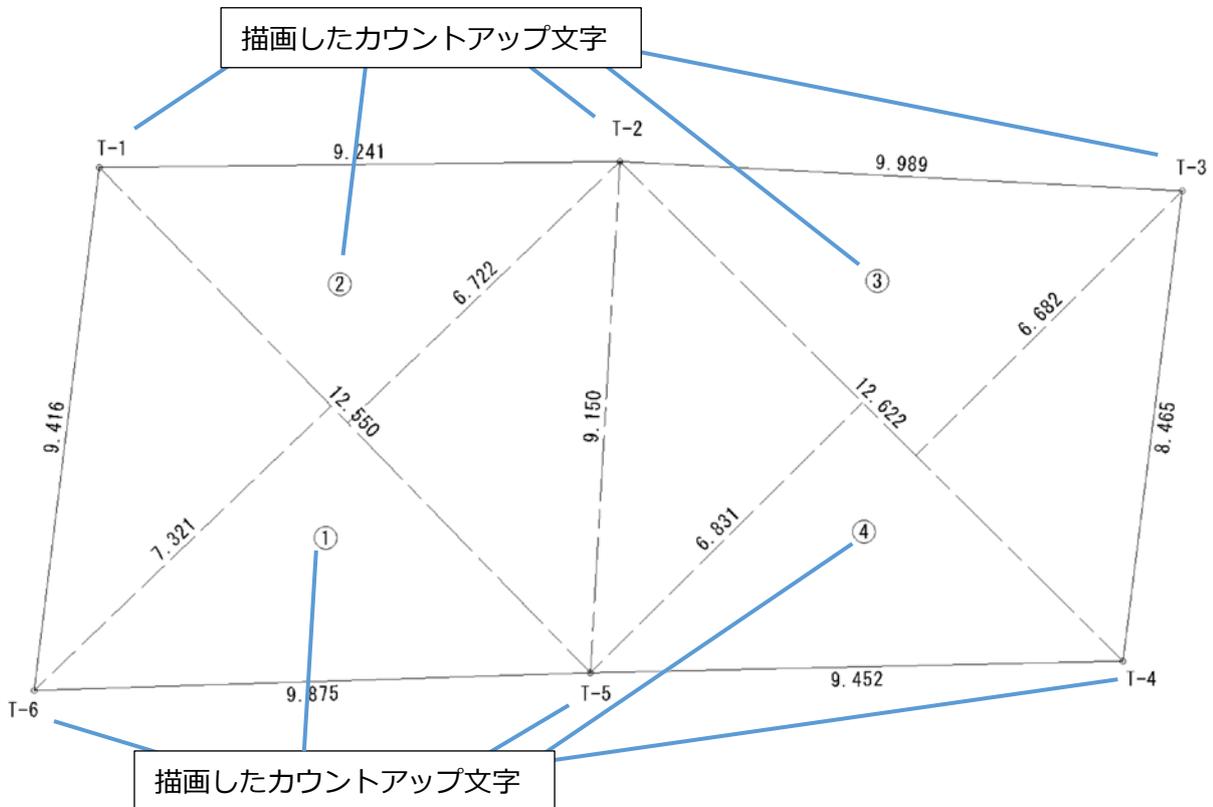
1 2要素接円

線分または円弧の2要素に接し、任意の1点を通る円弧を作図します。



2 カウントアップ

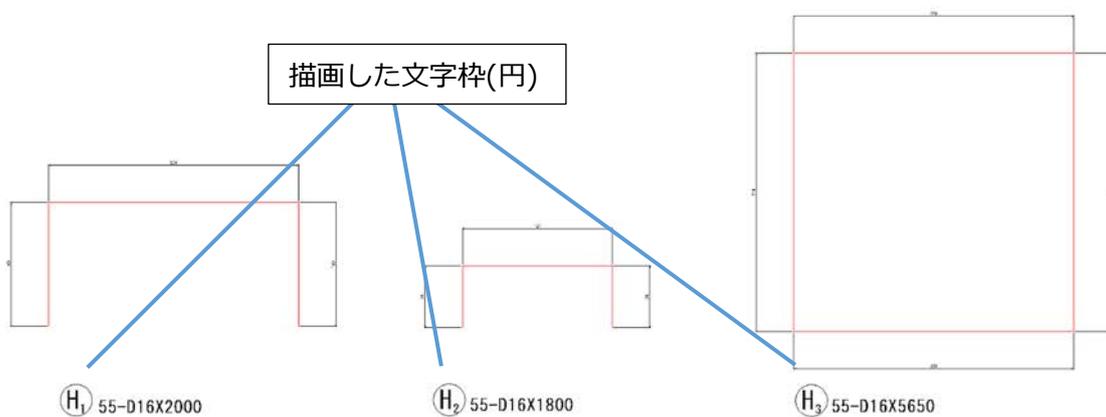
数字が自動でカウントアップする文字、引き出し線を作図します。



3 文字枠

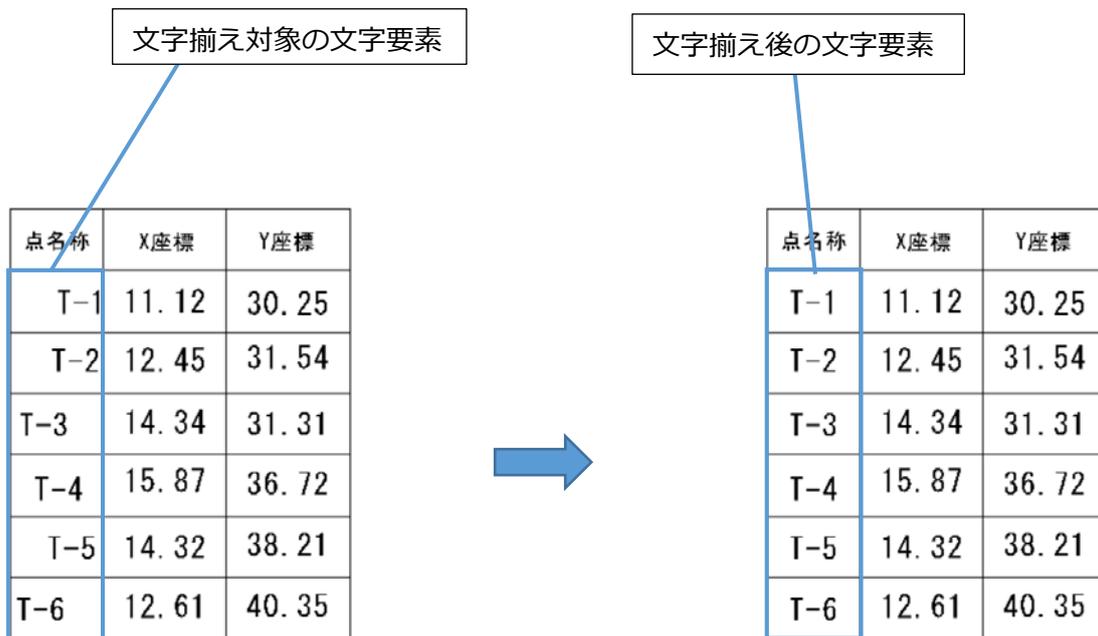
選択した文字に枠を作図します。枠の種類は以下の通りです。

枠の種類：円、楕円、四角形、小判型、面取り



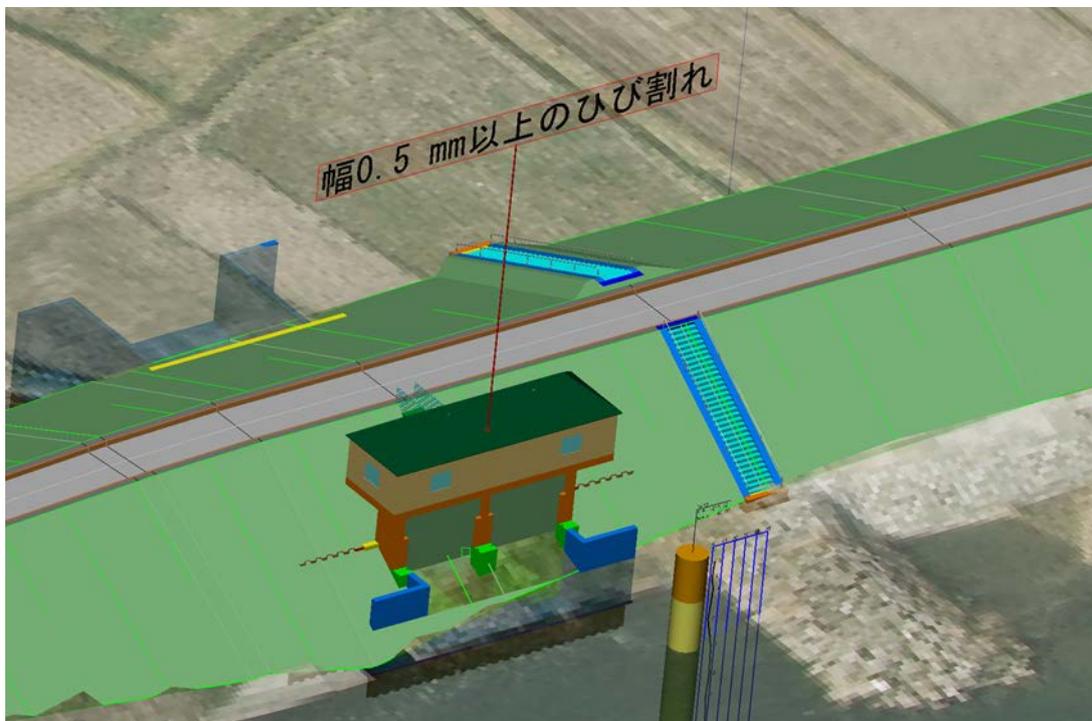
4 文字揃え

選択した文字を基準線に合わせて揃えます。

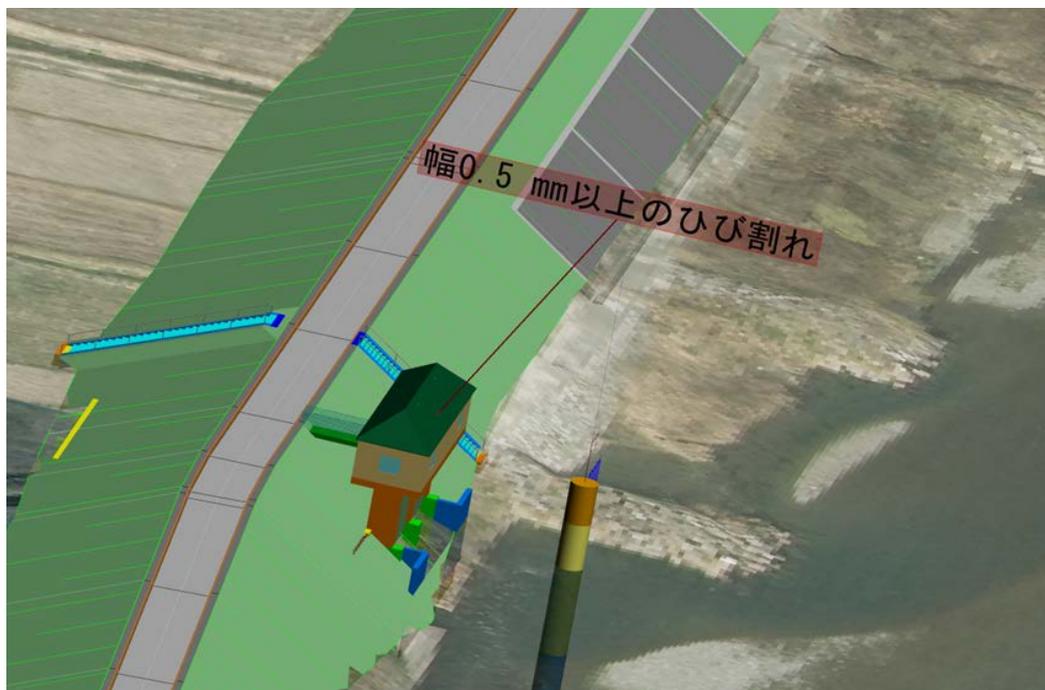


5 3D バルーン作成

モデル空間上に 3D バルーンを作成します。



向きや傾きを変更することで位置を調整することができます。

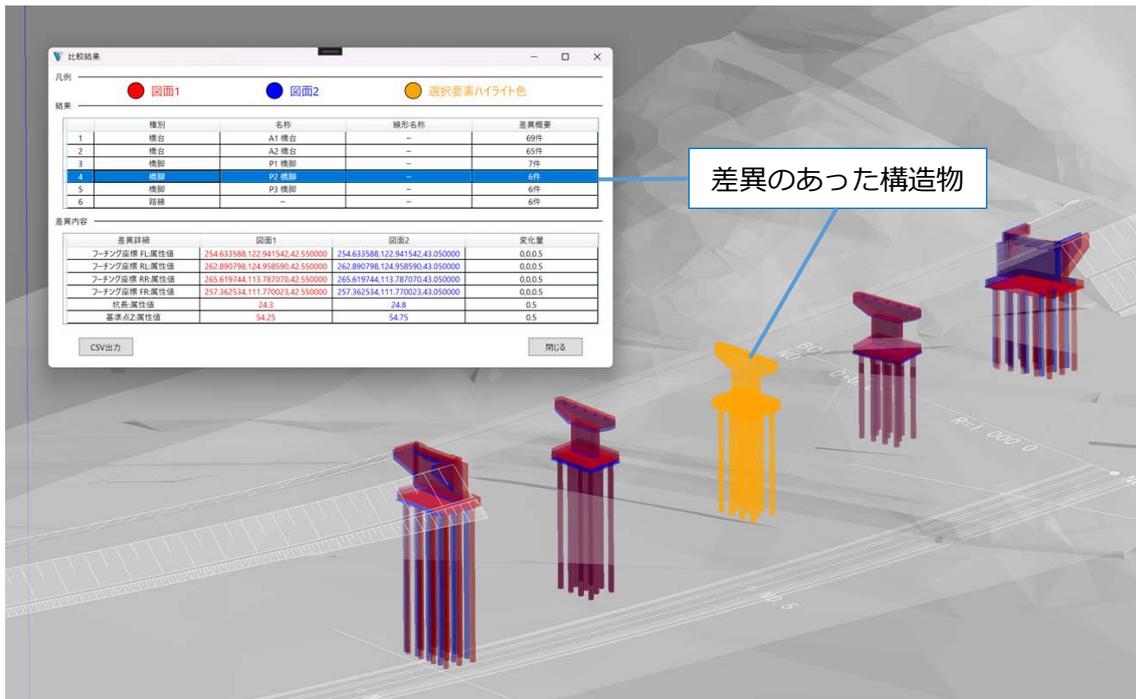


6 3D 構造物設計情報比較機能

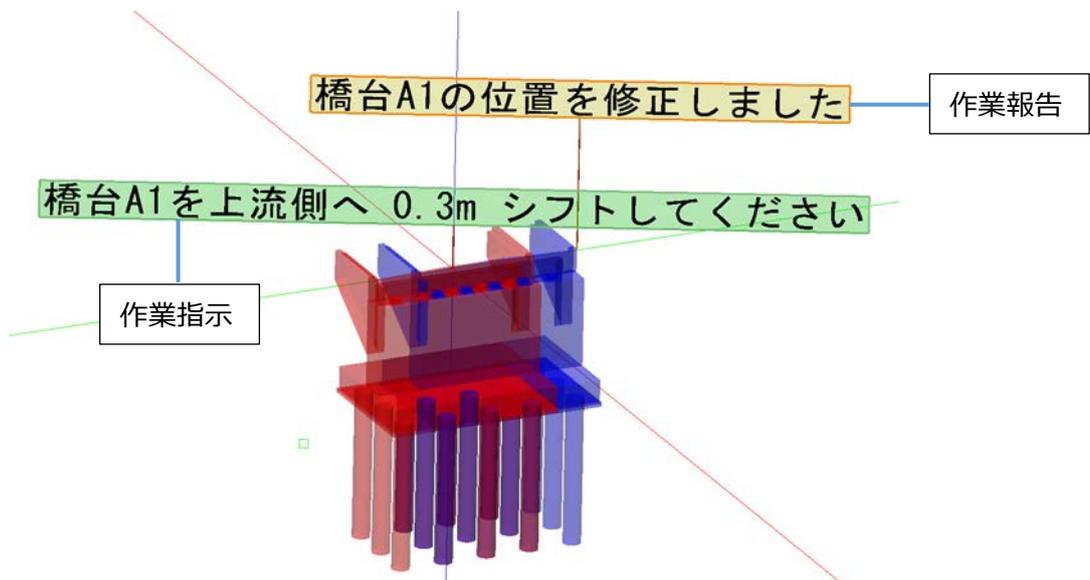
変更前と変更後の BFO ファイルを比較し、3D 構造物の設計情報の差異を確認できます。

※比較対象の 3D 構造物を作成した Kit 製品の入力画面で設定した設計情報を比較します。

※STR_Kit、BRIDGE_Kit、RIVSTR_Kit(樋門のみ)、WALL_Kit で作成された 3D モデルが比較対象です。



また、3D バルーン機能と組み合わせて利用することで、修正指示内容や設計変更内容を比較データに表示することができ、設計変更の履歴管理データとしてもご利用いただけます。



- 本書の内容については、将来予告なしに変更することがあります。
- 本書の内容については万全を期しておりますが、万一ご不明の点や、誤り、お気付きの点がございましたら、弊社またはお買い求めになられた販売店にご連絡くださいますようお願いいたします。
- 本製品及び本書を運用した結果につきましては一切の責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。
- 本書に記載されている会社名、製品名は、各社の登録商標または商標です。

建設系 CAD V-nasClair シリーズ

『V-nasClair汎用プラグイン 2026年3月公開版 概要書』

発行日

2026年 03月 10日 初版

発行: 川田テクノシステム株式会社

<https://www.kts.co.jp>

© 2025, KAWADA TECHNOSYSTEM CO., LTD.