

車両走行軌跡 for V-nasClair

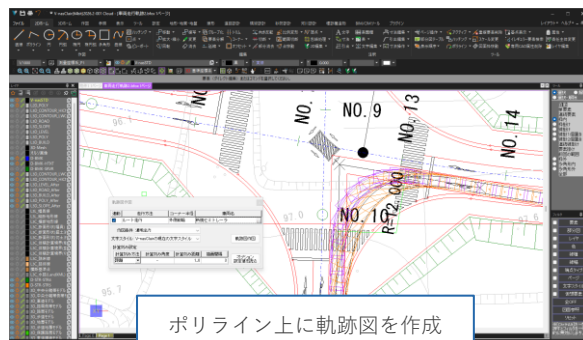
3D設計CAD V-nasClairシリーズ

車両走行軌跡作図システム「車両走行軌跡for V-nasClair」は、V-nasClair（ヴィーナスクレア）、および株式会社エムティシー製品『車両走行軌跡作図システム「APS-K」』とのシームレスな連携を実現した V-nasClair のアドオン製品です。V-nasClairで作図したポリラインに、簡単な操作で軌跡図を作成します。軌跡図の走行方法の選択や車両諸元の変更、登録が可能です。

製品特長

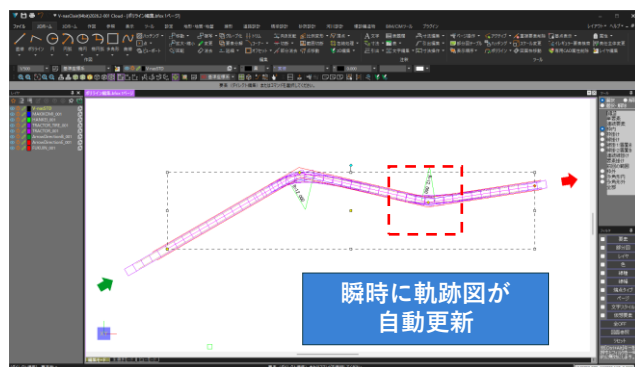
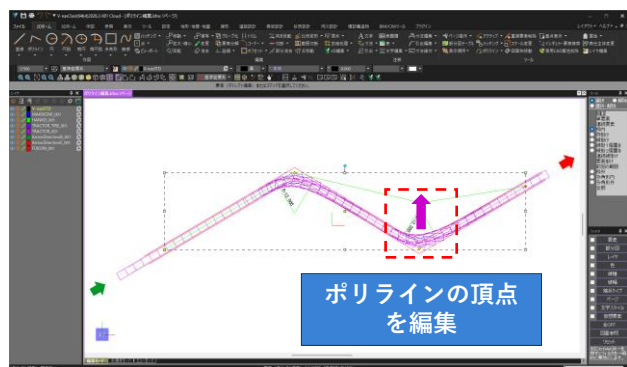
1 | 任意のルート上に軌跡図を作成

V-nasClairで任意に作成したポリライン上に軌跡図を作成できます。
既存平面図を読み込んで作成可能なため、道路設計だけでなく駐車場や施工ヤードでの干渉確認にも利用可能です。



2 | 走行ルートの変更に瞬時に追従

走行ルートとなるポリラインの移動、回転や頂点移動等のマウス操作で軌跡図を調整することができます。

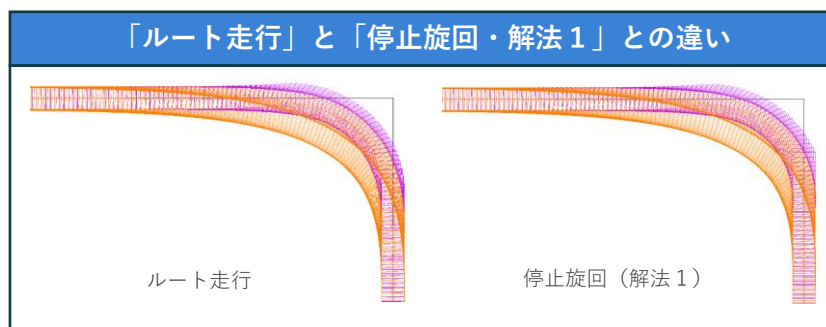


3 | 豊富な走行パターンに対応

設計条件に応じた走行方法を選択できます。

【対応走行パターン】

- ・ルート走行
- ・S字走行（流入側のみ、流出側のみ、両側）
- ・停止旋回・解法1（止まりハンドル）
- ・停止旋回・解法2（止まりハンドル）
- ・停止旋回・Uターン（180° ～360°）
- ・バック走行（小型車、普通車のみ）



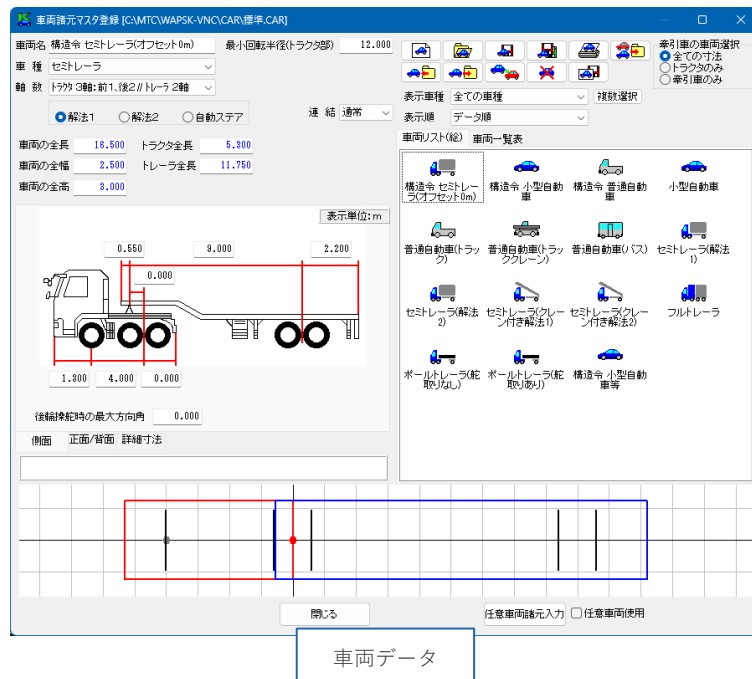
※停止旋回（解法1）ならルート走行よりコンパクトに曲がれます

4 | 700種類以上の多彩な車両データを搭載

700種類以上の車両データを収録。さらに、車両諸元の登録も可能なため、計画条件に応じた走行検証が行えます。

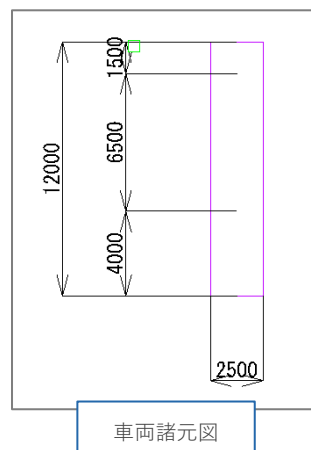
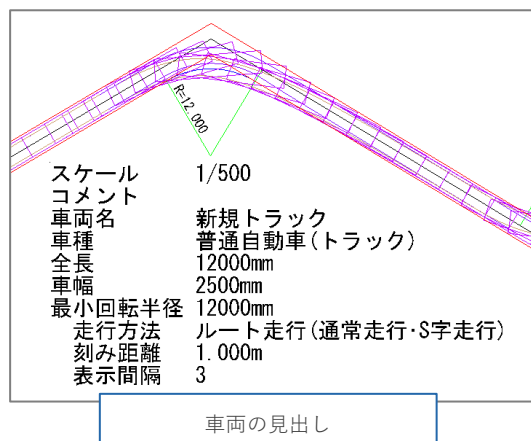
【対応車両】

- ・小型自動車、小型自動車等
- ・普通自動車（トラック、バス）
- ・セミトレーラ
- ・クレーン付きセミトレーラ
- ・フルトレーラ
- ・ポールトレーラ
- ・ホイールクレーン
- ・クローラ車両
- ・連節バス



5 | 成果品作成を支援

車両見出しや車両諸元図の作成にも対応し、設計成果品や協議資料の作成を支援します。



動作環境

※必要メモリ等はシステム環境によって異なる場合がありますのでご注意ください。

OS

Microsoft Windows 11 64bit
※Windows動作保証の最新情報は[こちら](#)

記憶装置

10GB以上の空き容量 SSDを推奨

CPU

OSのシステム要件を満たし、問題なく動作する環境

ディスプレイ

1920×1080以上が表示可能なもの

メモリ

OSのシステム要件を満たし、問題なく動作する環境

その他

nettosaーばCloud / 64bit版のみ対応