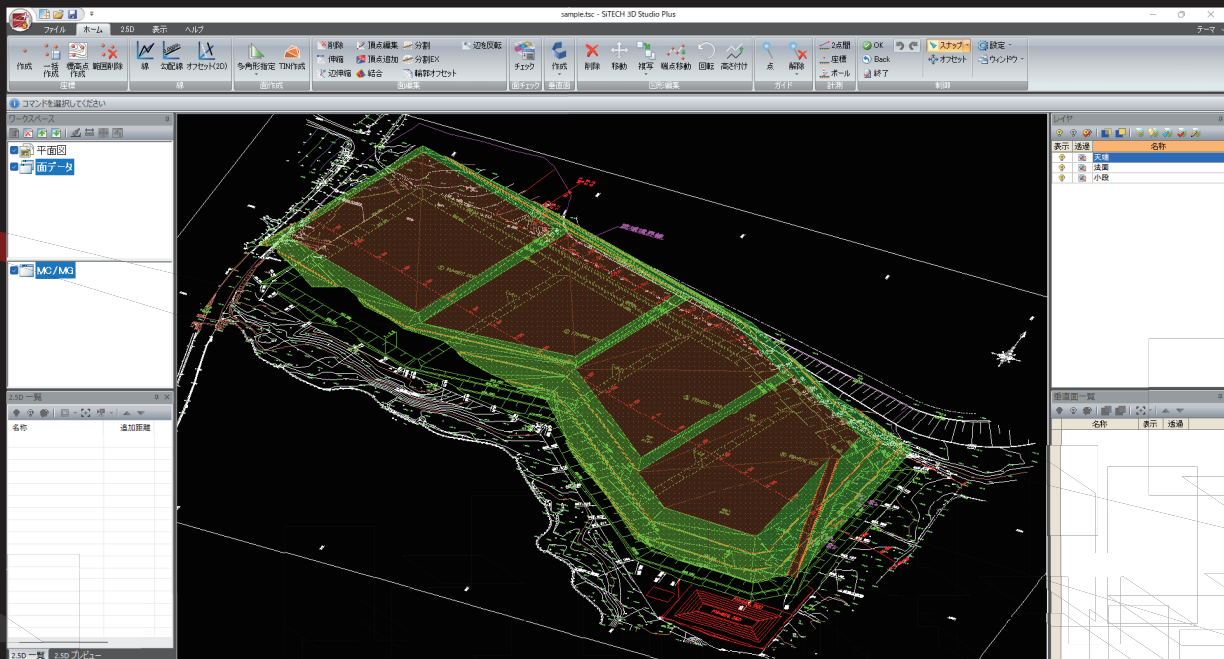


路線データに縛られない3D面データを作成
チェック、出力までこなすオールインワン

INNOSITE

サイテック

SiTECH 3D
Studio Plus



路線データに縛られない面データを、迅速かつ正確に作成。

「SiTECH 3D Studio Plus」は、ICT建機による施工や「快測ナビ」などで利用できる面データの作成に特化したソフトウェアです。面作成や編集だけでなく、チェックやデータ出力などの機能を搭載しているため、このソフトひとつで作業が完結します。正確な3D面データがミスや手戻りを減らし、ICT施工が加速します。

オールインワンで全て完結

チェック機能で
正確性が向上

より早く簡単に
作成できる設計コマンド

多彩なファイル形式で
出力

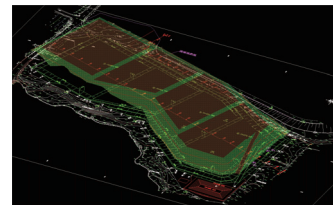
データ作成

平面図や座標データから、面データを素早く簡単に作成

路線情報の入力不要で、平面図や座標データを活用して簡単に面データを作成できます。

平面図 2D CAD (SFC・P21・DWG など)

座標データ SIMA・CSV・XML

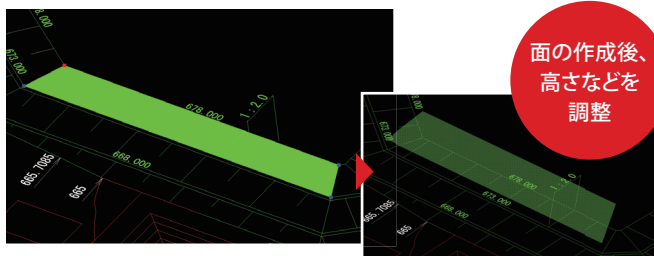


面データの作成と編集を直感的に！便利な機能を搭載

直感的に操作できる画面設計により、誰でもすぐに面データの作成や編集ができます。また、編集に便利な機能を多数搭載しているので、操作が容易になるだけでなく作業効率も大幅に向上します。

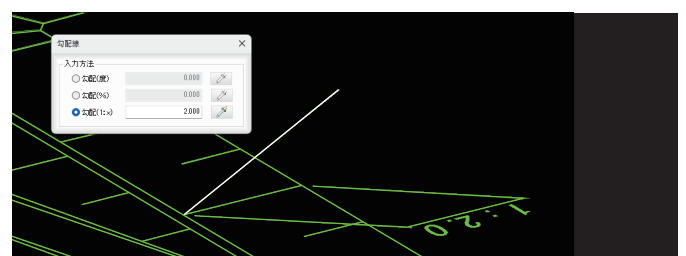
多角形指定

平面図や座標上から多角形を指定し、面データを作成。



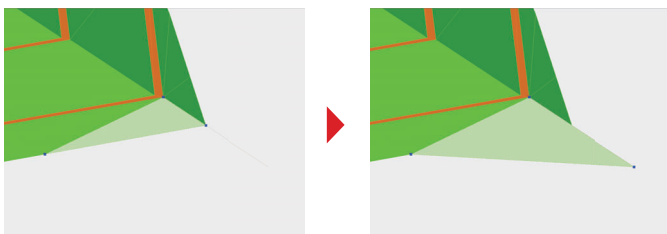
勾配線

任意の勾配を指定して、線を作成。



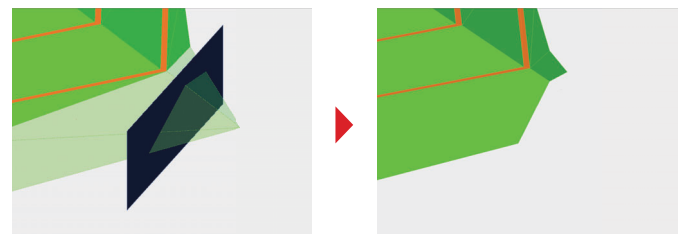
辺伸縮

勾配を保ったまま面データを自由に伸縮可能。



分割

他の面データとの交差部分で分割。

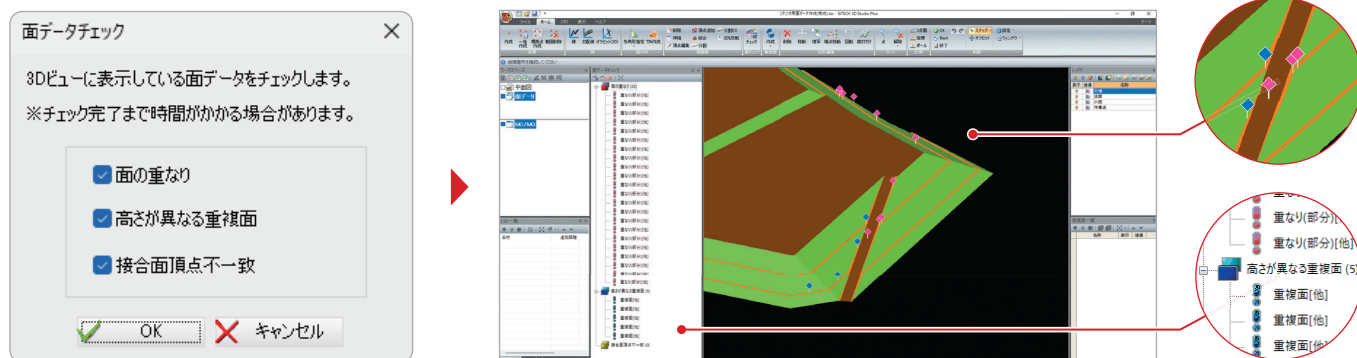


データチェック

注目！ ICT建機施工に最適な面データの作成をサポート

作成した面データがICT建機システムで使用可能かをチェックできます。面の重なりや高さの異なる重複面などのエラーを検出し、結果を一覧で表示します。当該箇所にはマークが表示され、スムーズな確認と修正が可能です。

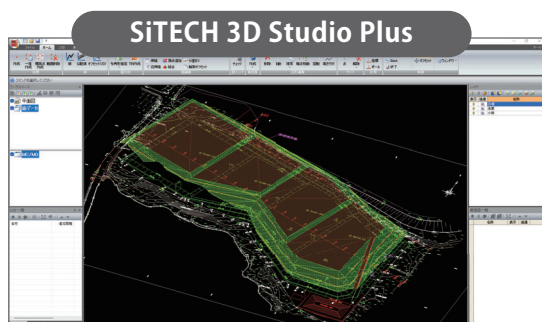
事前に不備を解消できるため、現場での手戻りを防ぎ、作業の効率化と信頼性が向上します。



データ出力

ほかのシステムとも連携しやすい！ 各種ファイル形式に対応

LandXML (Surface) ファイルや3D DWG/DXF形式に加え、Google Earth用やファイルビューア用など、発注者や工事関係者向けの閲覧用出力にも対応。ICT建機システムをはじめとする、様々な場面でご利用いただけます。



出力ファイル形式

- LandXML(Surface)
- 3D DWG/DXF
- 座標 SIMA/CSV
- GoogleEarth
- ファイルビューア
- 画像 (JPEG)
- 3D PDF
- など

快測シリーズやINNOSITEシリーズとのデータ連携

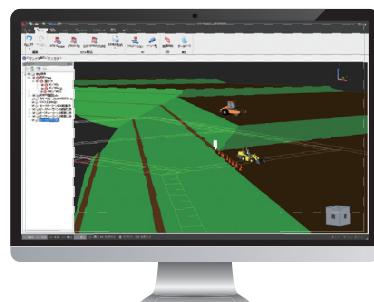
「SiTECH 3D Studio Plus」で作成した面データは、「快測ナビAdv」で位置出しや確認に利用したり、「快測AR」で現場に投影してイメージを確認したりできます。また、「SITE-NEXUS」では、統合モデルとして利用することも可能です。



快測ナビAdv



快測AR



サイトネクサス
SITE-NEXUS

製品仕様

- ・PC 1 台につき、1 ライセンスとなります。
- ・ライセンス提供は『ネット認証』となります。
- ・操作時（起動・出力含む）は、ネット認証されている必要があります。認証されていない場合は、すべての作業（起動・操作・出力など）を行うことができません。

動作環境



最新の動作環境は、
KENTEMのホームページから
ご確認ください。

保守会員サービス

安心・快適にご使用いただけるよう保守会員サービスをご用意しております。 ※保守会員サービスのご加入は、別途お申込みが必要です。

保守会員サービスメニュー

- ・最新プログラムのご提供
- ・HDD破損などによるネット認証の復旧【ライセンス強制解除】など
- ・操作サポート（電話サポート【フリーダイヤル】）

保守会員特典

- ・リモートサポート

電話サポートご利用時に
画面を見ながら
操作の説明を行うサービス

※必要に応じてご利用可能。ご利用には
オペレーターからのご案内が必要です。

- ・総合防災アプリ「クロスゼロ for ビジネス」

ITの力でリスクが限りなくゼロに近い社会を目指すKENTEMが、総合型防災アプリを開発。災害から大切な命を守り、事業を可能な限りすぐに復旧・継続するためのサポートをいたします。

保守会員様は、すべてのプランを保守会員価格でご利用いただけます。



詳細はこちら



ICT活用工事における各種シーンのデータ作成代行



設計・計測代行サービス

KENTEM-TECH



ICT活用の各種シーンでデータ作成を代行するKENTEMオリジナルのサービスです。経験豊富な専任オペレーターが丁寧かつ確実にデータ作成をいたします。

セミオーダーメイド形式でKENTEM製品を学ぶ



Training & Education



社内講習会や新人研修、3D施工データ作成研修、3D測量研修など、ご要望にあわせた内容と形式で研修を実施するサービスです。最新技術の研修や新人教育を行うことにより、技術力の向上をサポートします。

●i-Construction は国土技術政策総合研究所の登録商標です。●Google Earth は Google LLC の商標です。●その他の社名および製品名は、それぞれの会社の商標または登録商標です。●記載された仕様は予告なしに変更することがございます。

■問い合わせ先



株式会社

アイティエス

〒064-0925

札幌市中央区南25条西12丁目3-23

TEL:011-520-6800 FAX:011-520-6803

<https://its-square.com>



■開発元



KENTEM

株式会社建設システム

www.kentem.jp 最新情報はインターネット上でご確認ください

総合案内窓口



0570-200-787

※音声ガイダンスが流れたら、「1」を押してください。

本社

〒417-0862 静岡県富士市石坂312-1
札幌・帯広・盛岡・仙台・新潟・関東・北陸
本社・名古屋・関西・四国・広島・福岡・九州
南九州・沖縄

受付時間

9:00-12:00 / 13:00-17:00
月曜日～金曜日（祝日除く）

2025年6月作成（KS208-01）