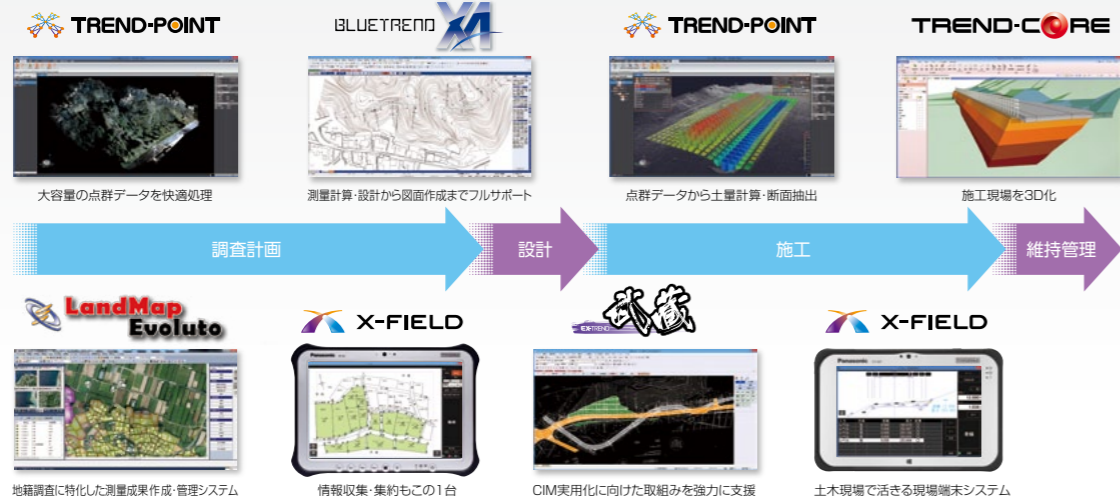


効率的な建設ライフサイクルデータ連携を実現する
福井コンピュータ ソリューション



TREND-POINT 2016 3D点群処理システム【トレンドポイント】

プログラム・教材動画				
商品名	プログラム内容	プログラム+教材動画 合計価格 (税抜)	プログラム 価格 (税抜)	教材動画 価格 (税抜)
標準セット	点群データの表示・編集、高性能フィルター、TIN (三角網) 生成、断面機能	¥1,400,000	¥1,000,000	¥100,000
メッシュ土量計算 (オプション)	メッシュ生成、メッシュ法土量計算、CSV出力		¥300,000	

※複数台価格はありません。 ※オプションプログラムは、単体では動作しません。 ※ネット認証ライセンスでのご提供となります。USBプロテクトの場合は、別途¥30,000 (税抜) / ライセンスが必要です。

保守サポートサービス	
サービス内容	価格 / 年・ライセンス (税抜)
FCM安心パック ●最新版プログラムのご提供 ●フリーダイヤル電話サポート (対応回数24回 / 年) ●基本サービス (ライセンスID再発行保証、ユーザー情報誌のご提供)	¥115,000

サポート作業料金表 (セットアップ/操作指導)			
商品名	内容	単位	価格 (税抜)
セットアップ1 (パソコンセットアップ)	OSインストール・設定・Update / 弊社ソフトクライアントインストール・設定・Update	1回・台	¥70,000
セットアップ2 (周辺機器接続)	弊社ソフトクライアントインストール・設定・Update / 周辺機器設定	1回・台	¥50,000
セットアップ3	弊社ソフトクライアントインストール・設定・Update	1回・台	¥30,000
操作指導料	3時間 対面による弊社ソフトの操作説明	1回	¥100,000

動作環境	TREND-POINT 2016
対応OS	Windows 10, Windows 8.1, 7 (SP1) とともに 64bit
CPU	Core i5 (推奨 Core i7 以上)
必要メモリ	4GB (推奨 8GB 以上)
必要HDD容量	10GB (推奨 30GB 以上)
必要解像度	1024 x 768 (推奨 1280 x 1024 以上)
VIDEO	OpenGL 3.0 以上 (推奨 OpenGL 4.0 以上)
VIDEOメモリ	512MB (推奨 1GB 以上)

- 上記動作環境は、2015年10月時点のものです。
- Windows 10のデスクトップ環境における「タブレットモード:ON」での動作は保証外です。
- 動作確認テストは、動作環境で行っております。
- アップグレードしたOSでの動作は保証外です。
- 仮想マシン上での動作は保証外です。
- プログラムのインストール先としてNASのご利用はできません。またデータを直接NASに保存することは推奨できません。



福井コンピュータグループでは、知的財産権の保護を目的とし、ACCS (一般社団法人 コンピュータソフトウェア著作権協会) による著作権保護・違法コピー撲滅のための活動に参加し、ソフトウェアの著作権問題に積極的に取り組んでおります。詳しくは福井コンピュータホームページ (<http://const.fukuicompu.co.jp>) または ACCS ホームページ (<http://www2.accs.jp/or.jp/>) をご覧ください。

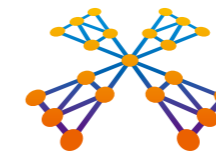
福井コンピュータ株式会社 TREND-POINT 検索
 本社 / 福井県坂井市丸岡町磯部福庄5-6 <http://const.fukuicompu.co.jp>
 札幌・青森・盛岡・仙台・水戸・宇都宮・高崎・新潟・長野・埼玉・千葉・東京・横浜・静岡・名古屋・岐阜・福井・京都・大阪・神戸・岡山・高松・松山・広島・山口・福岡・熊本・大分・宮崎・鹿児島・沖縄・マニラ・事業部

●製品に関するお問い合わせは
【カスタマサポートセンター】 0570-550-291

上記ナビダイヤルは福井県坂井市に着信し、着信地までの通話料はお客様のご負担となります。通話料金につきましてはマイラインの登録に
 関わらず、NTTコミュニケーションズからの請求となります。携帯電話からのご利用の場合は20秒ごとに10円の通話料がお客様のご負担となります。

※記載されている社名、商品名は各社の商標または登録商標です。

2015年10月現在



TREND-POINT 2016

3D点群処理システム【トレンドポイント】

数億点の高速処理を実現する 3D点群処理システム!



※詳しい動作環境は裏面をご覧ください。

点群のスムーズな高速処理を実現!

3Dレーザースキャナー等で計測した膨大な点群データをストレスなく、取り扱いが可能です。

各種ファイルを取込み!

- 点群テキストファイル
- CSVファイル
- TOPCON 点群ファイル
- LIDARファイル
- SIMAファイル

▲約1億8,000万点の点群データ

点群データを
様々なシーンで活用!

- 点群テキストファイル
- LandXMLファイル
- SIMAファイル

多種多彩なフィルター機能

高性能なフィルター機能(ごみ取り)を豊富に搭載し、効率よく点群データを加工できます。

【カラー】フィルター NEW

指定したRGB値、受光強度を持つ点を抽出・削除します。

【格子】フィルター NEW

格子で区切った中の最低・最高標高以外の点を抽出・削除します。

【地表面】フィルター

地表面から離れている点を抽出・削除します。樹木を消す場合に有効です。

【密度】フィルター

点密度の低い領域の点を自動で抽出・削除します。

【間引き】フィルター

【自動】フィルター

【ノイズ】フィルター

【近傍点】フィルター

断面作成機能 NEW

線形情報(路線SIMA取込、任意点指定)を設定し、点群データから断面を抽出します。断面データは縦横断SIMA形式で出力が可能です。

路線SIMA

縦横断SIMA

3D・上空・縦断・横断の4分割表示!

断面構成点の追加・移動・削除も可能!

メッシュ土量計算機能 **新オプション**

※「比較プロジェクト」は標準機能です。

同一箇所の点群データを「比較プロジェクト※」で展開し、メッシュ作成(最近隣法・平均法・逆距離加重法)と土量計算(4点平均標高法・4点柱状法・1点法)を行います。メッシュ土量の計算結果はCSV形式で外部に出力できます。

領域を設定してメッシュデータを生成!

結果を柱状図で表示!

CAD連携による各種図面作成 **NEW**

「BLUETREND XA」「Mercury Evoluto」と連携して、地形図・立面図・断面図等の各種図面が作成できます。

測量計算CADシステム【ブルートレンド エグザ】

測量成果作成・活用システム【マーキュリー・エヴォルト】

画面を並べて3Dトレース

連携

▲データ提供: 株式会社トプコン

※「BLUETREND XA」「Mercury Evoluto」は別途購入が必要です。

- TIN(不整三角網)作成・編集
- 座標変換
- 計測機能(距離・角度・面積・体積)

ビューアー出力で誰でも閲覧!

- システムとデータを含んだビューアーパックで出力でき、専用システムがない方もデータの閲覧が可能です。

ビューアー出力