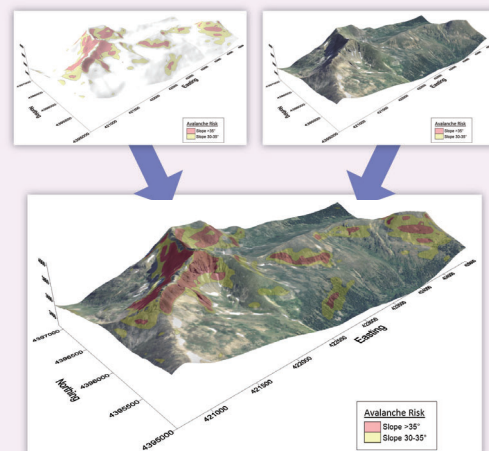
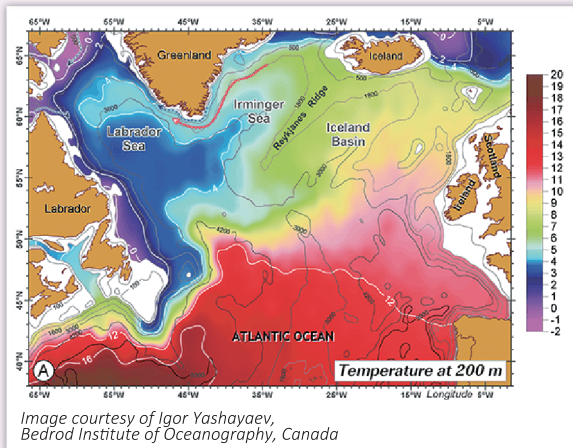
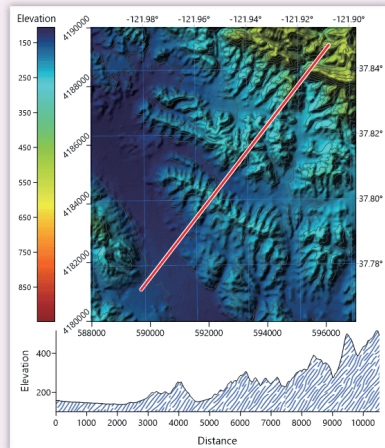


科学者・エンジニアのための等高線、グリッド、3Dサーフェスマップ作成ソフトウェア

豊富なマップタイプと編集オプション

データを思い通りに可視化することで、明確で説得力のある研究発表資料を作成できます。

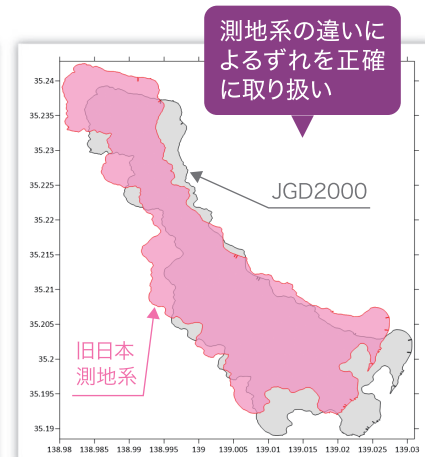
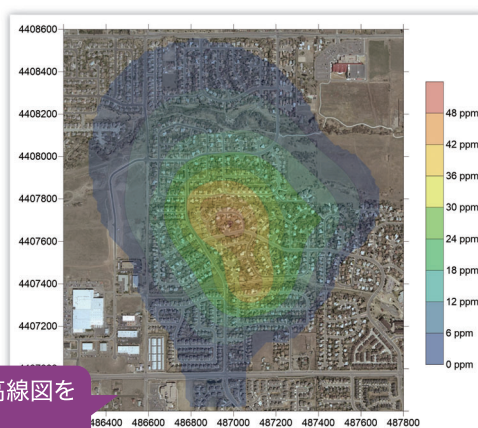


複数のマップの結合や積み重ね

座標系とシームレスに連携、オンラインデータへのアクセス

- 2500を超える座標系を適用可能
 - 異なる/複数の座標系で構成されるデータを1つのマップ上で簡単に取り扱い
 - Web Map Service (WMS)などのソースからマップやグリッドをダウンロードして利用可能
 - 豊富な無料データソース
日本国内のデータソースにもアクセス可能
- 例：地すべり地形分布図
(防災科学技術研究所)、
地質調査総合センター
(産業技術総合研究所)、
米国地質調査所 (USGS)、
米国航空宇宙局 (NASA)

航空写真と等高線図を重ねたマップ

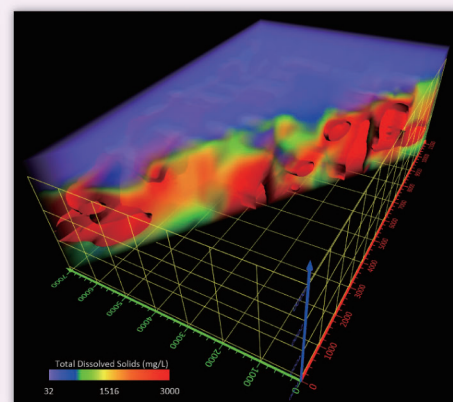
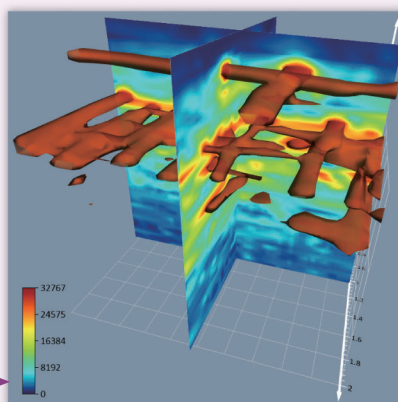


3Dマップの機能強化

3D XYZCデータ(位置データXYZと変数C)をグリッド化することができます。

- 3Dグリッドを任意の面でスライスした2Dマップを作成し、物理量の変化を表示
- 3Dグリッドの等値面を視覚化
- 3Dグリッド全体をボリュームレンダリングとして視覚化
- 色と透過率を自由に設定し、3Dデータの全体像を把握
- データを切り取り、モデルの内部を観察

しきい値を視覚化



柔軟なデータの取り扱い

様々な形式のソースファイルに対応しているのでシームレスにデータを可視化、分析できます。

- インポート形式：シェープファイル(shp)、CAD(dxf)、Excel形式 など
- エクスポート形式：ラスターデータ(png, jpg, tiff)、ベクターデータ(eps, svg, wmf)、CAD(dxf) など

動作環境

- OS：Windows 10, 11 (64bit)
※Windows RTとWindows 10, 11のSモードは対象外
- CPU：Intel® 製またはAMD製のx86-64プロセッサ
- メモリ：512MB以上(16GB以上 推奨)
- ハードディスク空き容量：500MB以上(ディスク空き容量が25%以上推奨)
- 解像度：1024×768、16-bit カラー以上

3D Viewの要件

OpenGL v3.2以降をサポートするグラフィックカード

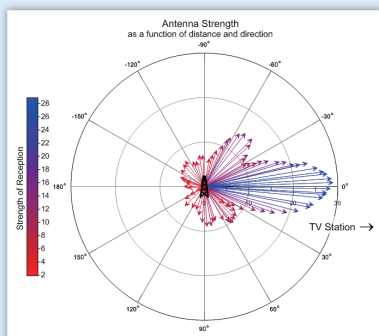
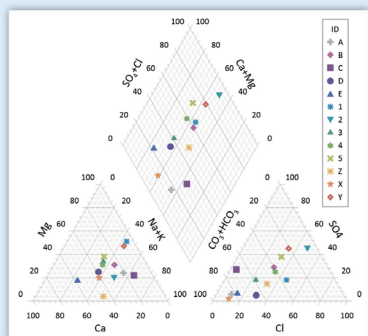
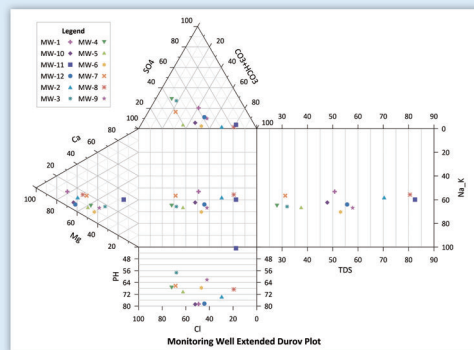
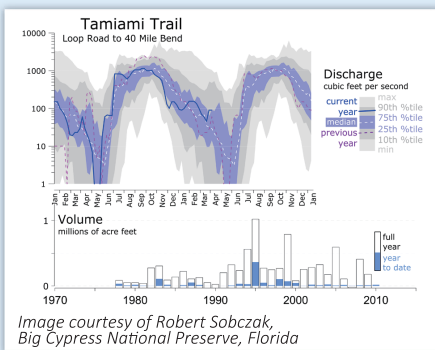
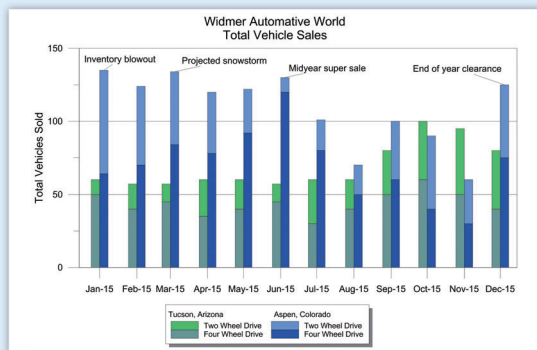
Grapher™

The ultimate technical graphing package

科学者、エンジニア、ビジネスプロフェッショナルのための
2D/3Dグラフ作成ソフトウェア

様々なグラフ

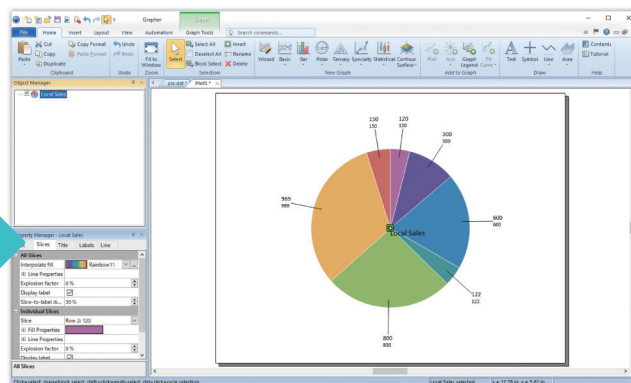
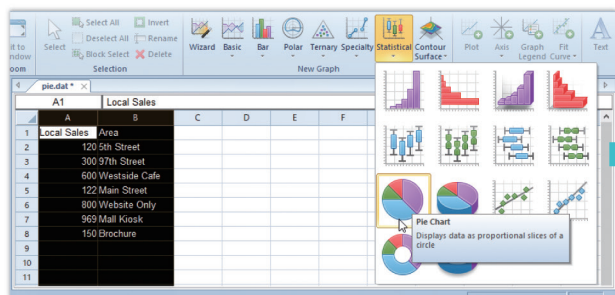
80種類以上の2D/3Dグラフタイプが用意されており、データに応じて選択して簡単に作図できます。
さらに、作成したグラフにカーブフィットなどの分析ツールを使うこともできます。



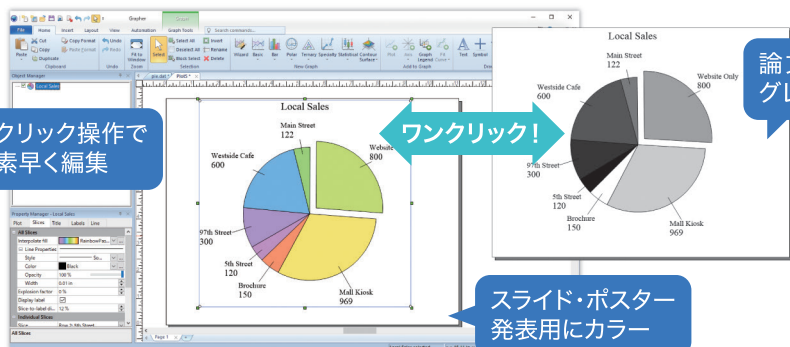
- 基本グラフ：折れ線、散布図、バブルプロット など
- 棒グラフ：縦/横棒グラフ、縦/横浮動棒グラフ など
- 極座標グラフ：散布図、ベクトル図、ウィンドチャート、ローズチャート など
- 三角グラフ：散布図、折れ線、バブルプロット、パイパーダイアグラム(トリリニアダイアグラム)、ドゥーロフプロット など
- 特殊グラフ：ベクトル図、シュティフダイアグラム など
- 統計グラフ：ヒストグラム、箱ひげ図 など
- 等高線図(コンター図)とサーフェスマップ

簡単操作でデータを自由自在にグラフ化

データとグラフタイプを選択するだけでグラフを作成できます。



様々な編集オプションを適用することで、より見やすく説得力のあるグラフが完成します。



クリック操作で
素早く編集

ワンクリック!

論文発表用に
グレースケール

スライド・ポスター
発表用にカラー

動作環境

OS : Windows 10, 11 (64bit)
※Windows RTとWindows 10, 11の
Sモードは対象外
CPU : Intel® 製またはAMD製の
x86-64プロセッサ
メモリ : 512 MB以上(1GB推奨)
ハードディスク空き容量 : 500MB以上
解像度 : 1024×768、16-bit色以上

開発元

GOLDEN SOFTWARE

正規国内代理店

LightStone®
株式会社 ライトストーン

Ubiquitous AI
Group Company

Surfer、Grapherは、Golden Software, LLC.の商標です。

25年以上の経験と実績でお客様をサポートします。

〒101-0031
東京都千代田区東神田2-5-12 龍角散ビル7F
TEL 03-3864-5211 E-Mail: sales@lightstone.co.jp
<https://www.lightstone.co.jp/pr/ct/golden2312/>

