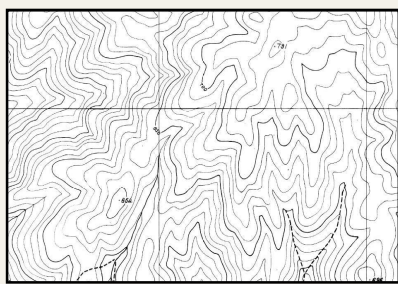


Map Viewer Survey

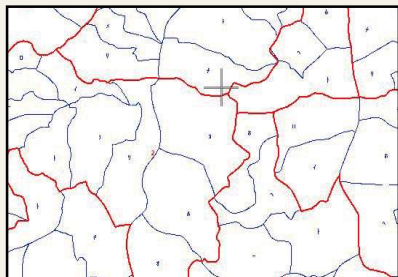
測量データの管理は、「MapViewer Survey」で完結します！

モバイルGISソフトウェア「MapManagerAD」で記録したコンパス・GPS測量データを取り込み、各種帳票と測量図の印刷ができます。帳票や測量図は、すべてエクセル形式で出力されるので、誰もが容易に書類編集作業ができます。また取り込んだ測量データは、GIS地図データと重ねて表示されるので、測量位置の情報管理にも役立ちます。

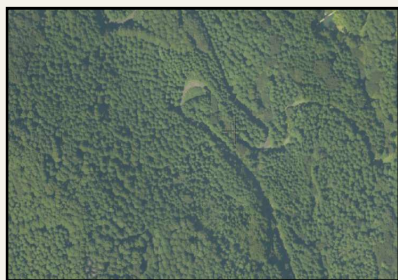
- わかりやすいシンプルな画面構成と簡単な操作手順
- 地図や測量データの取込は、ファイルのドラッグ&ドロップで簡単
- 測量図のフォーマットは、テンプレートを編集することで独自の様式に変更可能
- 過去の測量図面も、所定のエクセルシートに野帳入力するだけで図面化可能



基本図・計画図など(TIFF)



林班・小班など(SHP)

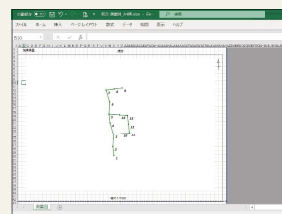


衛星画像・航空写真など(TIFF)

GIS地図
衛星・航空画像
ネット地図取込
(背景表示)

測点No.	経緯度	距離	方位角	高差	平面距離	累積距離	累積高差	累積平面距離	累積高差
1	135.000000000000	100.00	0.00	0.00	100.00	100.00	0.00	100.00	0.00
2	135.000000000000	100.00	90.00	0.00	100.00	200.00	0.00	200.00	0.00
3	135.000000000000	100.00	180.00	0.00	100.00	300.00	0.00	300.00	0.00
4	135.000000000000	100.00	270.00	0.00	100.00	400.00	0.00	400.00	0.00
5	135.000000000000	100.00	360.00	0.00	100.00	500.00	0.00	500.00	0.00

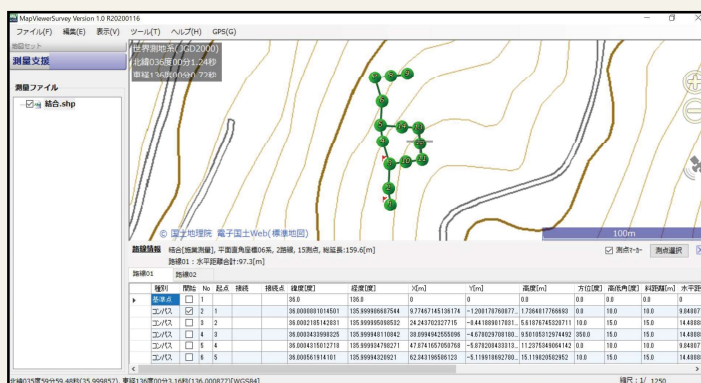
トラバース計算書



測量図

帳票出力・印刷
(Excel形式)

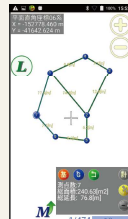
Map Viewer Survey



測量データ出力
(SHP形式)

コンパス測量
GPS測量
データ取込

Excel野帳取込



モバイルGISソフトウェア
MapManagerAD

測点No.	経緯度	距離	方位角	高差	平面距離	累積距離	累積高差	累積平面距離	累積高差
1	135.000000000000	100.00	0.00	0.00	100.00	100.00	0.00	100.00	0.00
2	135.000000000000	100.00	90.00	0.00	100.00	200.00	0.00	200.00	0.00
3	135.000000000000	100.00	180.00	0.00	100.00	300.00	0.00	300.00	0.00
4	135.000000000000	100.00	270.00	0.00	100.00	400.00	0.00	400.00	0.00
5	135.000000000000	100.00	360.00	0.00	100.00	500.00	0.00	500.00	0.00

基本画面

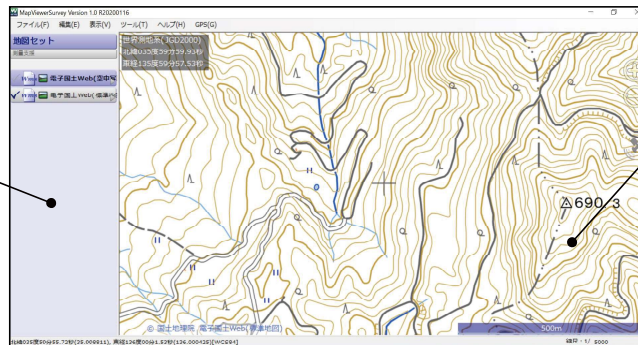
GIS地図データとコンパス測量・GPS測量データを同一画面上で管理できます。測量野帳・GPS座標計算書などの各種帳票、測量図や位置図の印刷が可能です。

それらのデータはすべて、エクセル形式で出力されるので、誰でも簡単に編集作業ができます。

GIS地図データのレイヤ追加・表示編集を行う画面です。

【地図セット操作画面】

レイヤリスト領域



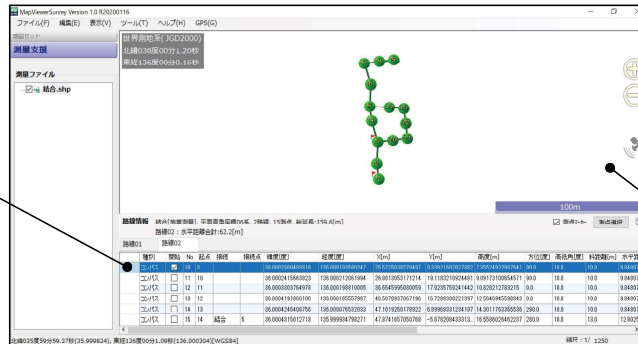
地図領域

地図セットと測量支援それぞれで取り込んだすべてのデータが、1つの画面上に表示されます。

測量データの表示、帳票出力を行う画面です。

【測量支援操作画面】

属性領域



図面領域

仕様

メイン機能

- ・印刷
- ・ワークスペース保存・編集
- ・モバイル用地図データ出力
(切出し、高速化画像処理)
- ・スクリーンキャプチャ
- ・地図要素の属性編集
- ・計測機能(面積、延長)
- ・ポリゴン作図

地図セット

- ・地図表示(ラスタ・ベクタ)
- ・座標系設定(投影法、測地系、ゾーン)
- ・国土地理院電子地図表示
- ・凡例編集機能
- ・属性ラベル表示、ラベル凡例編集機能
- ・属性検索
- ・KML保存
- ・新規ファイル作成(SHP・地点情報)
- ・要素編集機能(追加・移動・削除)

測量支援

- ・コンパス測量、GPS測量データ取り込み
- ・属性表示(座標、測量成果等)
- ・各種帳票エクセル出力
 - ・トラバース計算書
 - ・GPS座標計算書
 - ・GPS面積計算書
 - ・GPS距離計算書
- ・測量図、位置図エクセル出力
- ・モバイルソフト用読込SHPデータ作成
- ・測量野帳(エクセル)取り込み図化機能
- ・測点削除・修正機能

スペック

- OS:Windows 10 以上
- メモリ:1GB以上推奨
- ハードディスク:100MB以上の空き容量

※インターネット接続環境があれば、Web地図が利用できます。

- 必須ソフトウェア:Microsoft .net framework V4.0
以上がインストール済みであること
- ライセンスコード認証

●動作環境に適しても全ての機種で動作を保障するものではありません。 ●仕様および外観は改良のため予告無く変更することがあります。
●その他の対応機種はお問い合わせください。 ●記載されている会社名、製品名は各社の商標および登録商標です。



株式会社 竹谷商事
MAIL: info@taketani.co.jp

本 社 〒545-0032 大阪市阿倍野区晴明通2-20
TEL.06-6661-6946 FAX.06-6661-7416
熊本営業所 〒862-0907 熊本市東区水源1丁目16-2
TEL.096-368-3548 FAX.096-367-7584
仙台営業所 〒984-0838 仙台市若林区上飯田4-12-21
TEL.022-352-3042 FAX.022-352-3043