

測量計算 (TS・GPS)

# A-SurveyPC

Windows

エース プロジェクト

2026/01

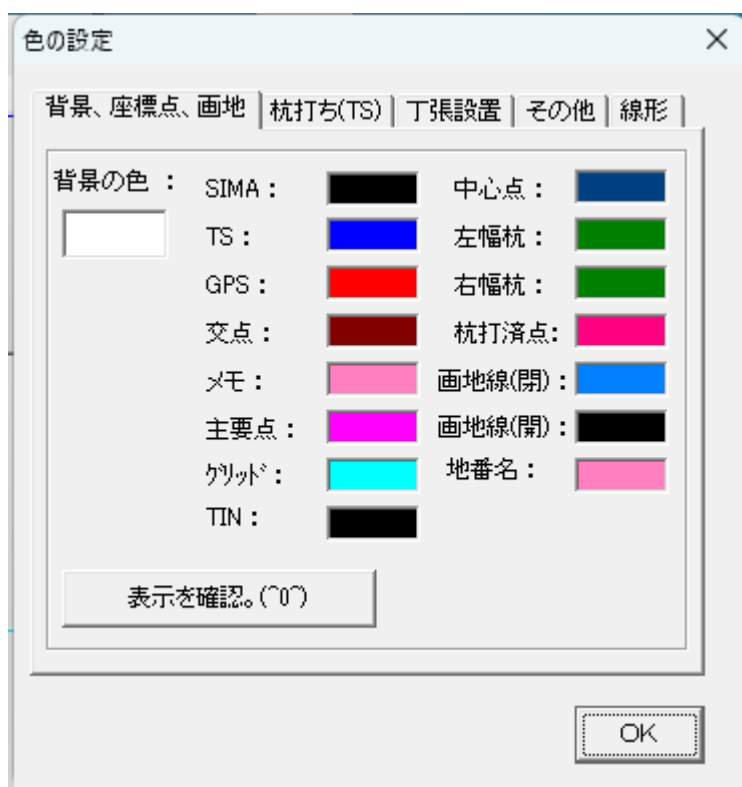
Ver 2.6.90 にて追加された機能です。

- ・SIMA 読込時に、座標点の色指定

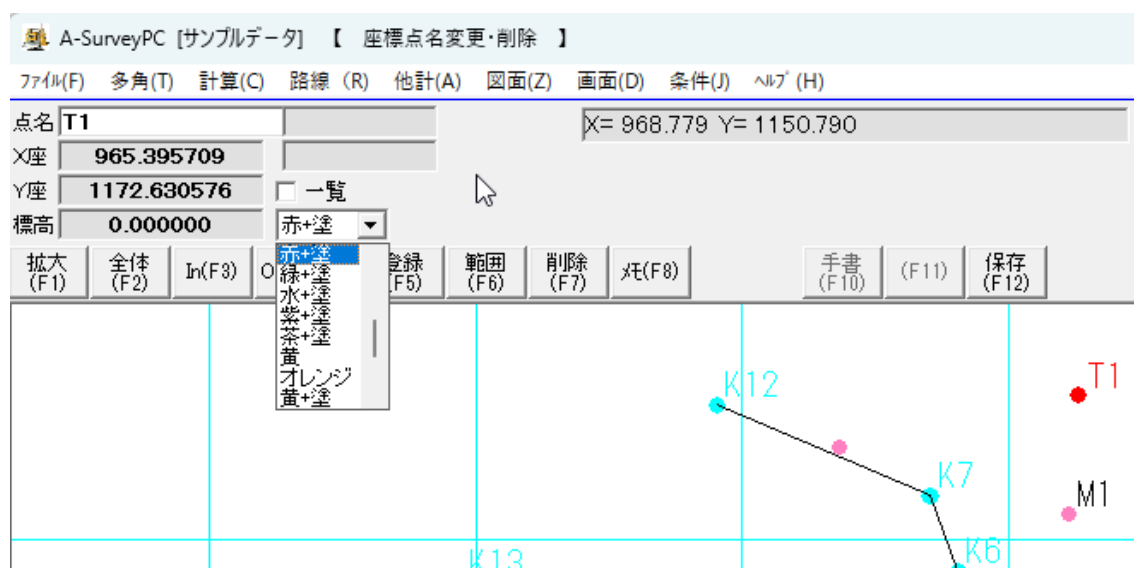
## 1、SIMA 読込時に、座標点の色指定

Android 版に追加した機能を PC 版にも追加しました。

プロット画面に、表示される座標点の色は、「色の設定」で種類毎に設定できます。



点毎の、色を指定するのは、「座標点名変更・削除」で出来ます。



A-SurveyPC\_Ver2666.zip

A-SurveyPC\_Ver2667.zip

今回の要望は、「SIMA 読込」時に座標点の色を指定する事です。

- SIMA ファイルの座標を、予め基準点とか杭打ち点とか、種類毎にファイルに分けて、保存しておくことで、読み込み時に色を指定します。

「OK」ボタンを押す前に、プルダウンのリストから、色を選択します。

この場合は、全座標点が同じ色になります。

同一点名チェックをしているので、何度でも SIMA 読み込みして色を確認しても問題ありません。



指定の解除は、リストの先頭の空白を選択します。

- ・ SIAM ファイル内の、座標の点名により色を指定します。

点名と色の指定のテーブルファイルを  
作成してください。

ファイル名は、

**NameColor.txt**

です。

作成したこのファイルを、インストール先のフォルダに(C:\¥ASurveyPC)コピー  
してください。

PC のメモ帳で、**ANSI** で保存して  
ください。

プルダウンで色を指定していても、  
このチェックの方が優先されます。

**NameColor.txt** ファイルが無い  
場合は、このチェックは表示されません。

例えば、NameColor.txt を下記の様に作成して

□点名で色指定

にチェックして、SIMA ファイルを読み込むと、下記のようになります。

T,10

K,12

NO,7

IP,2

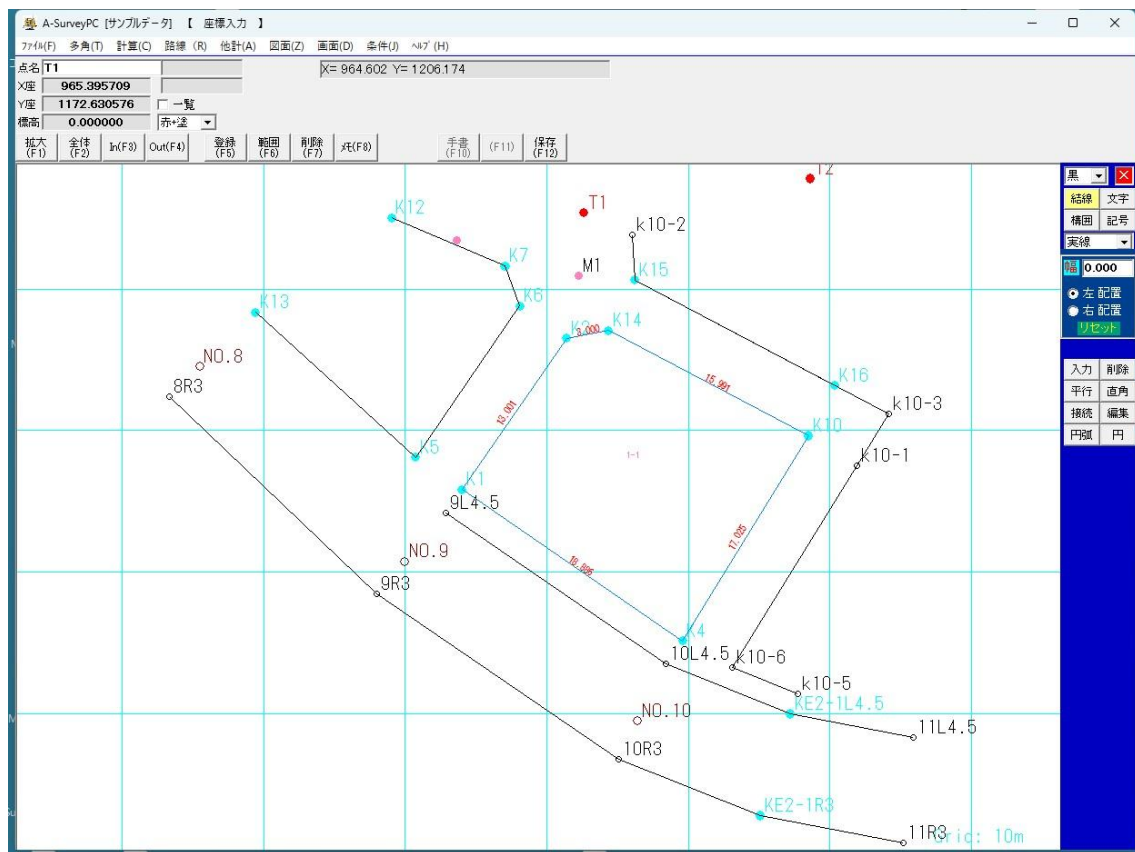
BC,3

EC,3

SP,3

KA,2

KE,2



NameColor.txt は、  
点名文字,色番号  
で1行です。  
カンマは半角

T,10 : 点名の先頭が T の点を色番号 10 に指定  
K,12 : 点名の先頭が K の点を色番号 12 に指定  
NO,7 : 点名の先頭が NO の点を色番号 7 に指定

ここでの、色番号は

zcolor.txt

ファイルの、番号です。

このファイルの初期値は、下記になっています。

指定する色番号は、先頭の数値です。

説明の例では、赤色の数値

zcolor.txt は、ユーザ様が編集できるので、ご自身のファイルで確認してください。

1,黒,0,0,0,0  
2,青,0,0,255,0  
3,赤,255,0,0  
4,緑,0,255,0,0  
5,水,0,255,255,0  
6,紫,255,0,255,0  
7,茶,128,0,0,0  
8,黒+塗,0,0,0,1  
9,青+塗,0,0,255,1  
10,赤+塗,255,0,0,1  
11,緑+塗,0,255,0,1  
12,水+塗,0,255,255,1  
13,紫+塗,255,0,255,1  
14,茶+塗,128,0,0,1  
15,黄,255,255,0,0  
16,オレンジ,255,165,0,0  
17,黄+塗,255,255,0,1  
18,オレンジ+塗,255,165,0,1  
19,オレンジレッド+塗,255,69,0,1  
20,ダークオレンジ+塗,255,140,0,1  
21,深いピンク+塗,255,20,147,1  
22,青紫色+塗,138,43,226,1