

測量計算・電子野帳 (TS)

# A-SurveyAd

## Android

エース プロジェクト

2020/03

**Ver3.3.6** で追加、修正された機能を説明します。

- ・画地境界辺長の表示を追加

## 1、画地境界辺長の表示を追加

要望がありましたので、追加しました。

Ver3.00 にて「2点間、距離方向角」で計算した結果の距離をプロット画面に表示する機能が追加されました。

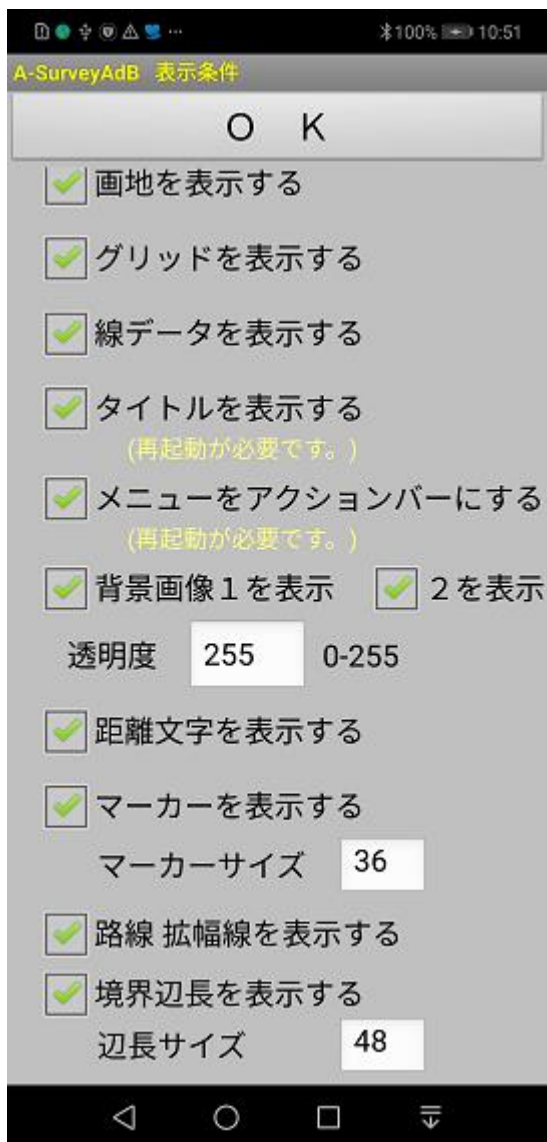
2点をタップして、「作図」ボタンを押します。

表示させたい距離が多い場合は、確かに手間が掛かります。

反面、必要なデータのみを表示できるメリットもあります。

今回の要望は、画地の境界辺長を全て、プロット画面に表示する物です。  
毎回、計算して表示するので、画地が多いと表示に時間が掛かるので  
プロット画面の縮尺が大きいときは、表示しないという工夫をしています。

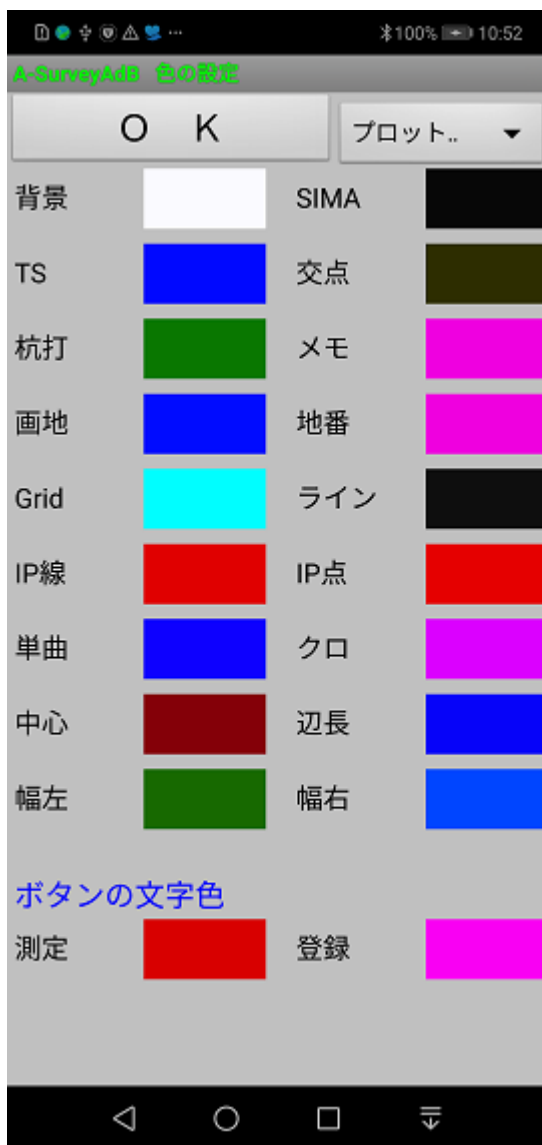
「表示条件」に条件が追加されています。



<——— 辺長を表示するかどうか。

<——— 文字サイズ

「色の設定」に、“辺長”文字の表示色を追加しました。



<——— 追加しました。

どの画面でも、表示されます。

プロット画面の縮尺が、大きい場合は表示しないように工夫しています。

これにより、大きな現場で画地が多い場合も表示速度が改善されます。



辺長距離は新たな座標で計算され表示されます。

チェック無しの場合は、Y座標から縮尺係数を計算して使用します。

