

測量計算・電子野帳 (TS)

A-SurveyAd

Android

エース プロジェクト

2024/12

PC とのファイルのやり取り

ホームページにも、掲載してありますが
クラウドを使う方法を推奨しています。
USB ケーブルでのやり取りは、以前から問題がありました。
今回は、Google Drive を使用して「同期」 ボタンを押すだけで
可能なアプリの紹介です。

Google Play にて、 AutoSync for Google Drive を検索し
インストールしてください。
パソコン側には、Google Drive を使用できる環境にしてください。
<https://support.google.com/drive/answer/10838124?hl=ja>

等を、参考にしてください。

×

フォルダのペア


保存

⋮


フォルダペア名

ASURVRY


Google Drive 内のリモートフォルダ

 /2025-01

デバイス上のローカルフォルダ

 [内部ストレージ]/ASurvey測量

同期の方法

 双方向

▼

☒ 隠しファイルを除外

☐ サブフォルダを除外する


☐ 空のサブフォルダを削除する

☐ 恒久的に削除、Google ドライブのごみ箱をスキップする

☐ インスタントアップロード

☐ 名前でファイルを選択

フォルダペアが有効になりました



?

[オンラインユーザーガイド](#)

＜—— Google Drive にフォルダを作成し
そのフォルダを指定

＜—— ASurvey 測量 フォルダを指定

これで、Google Drive の 2025-01 フォルダと
ASurvey 測量 フォルダ内の全てのフォルダ、
ファイルが同期できます。

自動同期は、最短 1 時間毎なので

手動で、「同期する」ボタンを押します。



PC で、確認すると

2025-01 のフォルダには、Android 機の ASurvey 測量 フォルダの内容があります。

Google Drive (G:) > マイドライブ > 2025-01

2025-01の検索

名前	更新日時	種類	サイズ
Ace	2024/12/14 8:09	ファイル フォルダー	
DATA	2024/12/14 8:09	ファイル フォルダー	
SIMA	2024/12/14 8:10	ファイル フォルダー	
マルチ	2024/12/14 8:10	ファイル フォルダー	
AceData.ace	2024/12/14 8:01	ACE ファイル	1 KB
Bton.txt	2024/12/14 8:01	テキストドキュメント	1 KB
BtonMulti.txt	2024/12/14 8:01	テキストドキュメント	1 KB
BtonSize.txt	2024/12/14 8:01	テキストドキュメント	1 KB
MultiBton.txt	2024/12/14 8:01	テキストドキュメント	2 KB
zcolor.txt	2024/12/14 8:01	テキストドキュメント	1 KB

PC で、SIMA ファイルを、2025-01/SIMA フォルダにコピーします。

Google Drive (G:) > マイドライブ > 2025-01 > SIMA					SIMAの検索	
名前		更新日時	種類	サイズ		
Sample.sim		2024/12/14 8:01	SIM ファイル	3 KB		
0924.SIM		2024/12/14 8:13	SIM ファイル	34 KB		

DriveSync

状態同期履歴同期するフォルダアップグレー

同期状態

前回の同期 今日 8:14
終了時刻 今日 8:14
経過した時間 10秒
状態 準備完了 (詳細)
次の同期 -

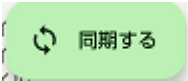
バッテリーの最適化

このアプリはAndroidによってバッテリーが最適化されています。 ファイルを確実に同期する場合は、アプリを最適化から除外し、バックグラウンドで無制限に実行できるようにする必要があります。

バッテリー最適化をオフにする

詳細

「同期する」のボタンを押すと





「SIMA 読込」で、PC でコピーした
SIMA ファイルが表示されます。



新規現場に、SIMA ファイルを読み込みました。

433 点、59 画地です。

「現場データ保存」を実行し



「同期をする」ボタンを押します。



PC でみると、現場データがありますね。

後は、このフォルダを PC 内にコピーすれば完了です。

ファイルや、フォルダを削除すれば削除した状態が同期しますので

削除するときは、気をつけてください。

Google Drive (G:) > マイドライブ > 2025-01 > DATA					DATAの検索	
名前		更新日時	種類	サイズ		
0924		2024/12/14 8:17	ファイル フォルダー			
Sample		2024/12/14 8:09	ファイル フォルダー			

現場では、ネット環境は不要です。

帰ってから、ネット接続し、「同期する」のボタンを押すだけです。

現場でネット環境があれば、会社データを送るのも

「同期する」のボタンを押すだけなので簡単ですね。

PC版で、現場を作成しフォルダ毎、コピーすると

Android版で、直ぐに使えます。

同じ事は、

<http://a-survey.d.doood.jp/page032.html>

に記載の

下記の方法をお勧めします。

<https://nj-clucker.com/connect-to-windows-by-android-explorer/>

で出来ますが、今回紹介の方法は

操作が「同期する」ボタンを押すだけという手軽です。

