

A-SurveyAd インストールについて、

- 1、既にプログラムをインストールされている場合は、アンインストールしてください。
「設定」・「アプリケーション」・「アプリケーションの管理」・A-SurveyAd○を選択。
「アンインストール」 ボタンを押す。
「OK」でアンインストールされます。

- 2、Googl Play にて、「File Manager Plus」、「X-plore File Manager」等を
ダウンロードして登録しておいてください。
標準のファイルマネージャーソフトで OK です。

- 3、A-SurveyAd は、正規ユーザのダウンロードページが異なります。
正規ユーザのダウンロードページは
<http://a-survey.d.doood.jp/AdCBAoki.html>
です。
直接このURLをクリックしてください。
必ず、上記ページからダウンロードしてください。
今後は、このページからになります。
お気に入りに登録してください。

お使いの、OSのバージョンにより、
Android4.0以上の機種の場合、[ASurveyAdB_400_apk.zip](#) 又は
Android4.4以上の機種の場合 [ASurveyAdB_440_apk.zip](#)
になります。
PCにてダウンロードして、解凍してください。
[AsurveyAdB.apk](#) がインストールファイルです。

ホームページのダウンロードからダウンロードした
場合は、データの保存ができませんので注意してください。
評価版です。

皆様の権利を保障する為に
このような設定をしております。
ご理解ください。

この件に関する、掲示板への投稿及び

他の方へ上記アドレスを教えないでください。

上記ページは、公開していません。

正規ユーザのみにお知らせしています。

お手数とは、思いますが

宜しくお願いします。

4、Android_Data2.zip を上記ページからDLし解凍してください。

解凍すると、下記の構造になっています。

5、フォルダの中は、

jp.Asurvey

Ace	: システムフォルダ、変更不可
Data	: サンプル現場データ
KWav	: 杭打ち詳細音声データ
Marker	: マーカー用
Setup	: インストールファイル
SIMA	: SIMA や APA(座標)ファイルを入れておく。
Softkey	: ソフトキーボード、インストールファイル
TS 条件	: 機種毎の TS 条件の説明書 ★使用機種で確認
説明書	: 現時点までの説明書
Memo	: メモ用、自由に変更してください。
Wav1	: 音声データ 1
Wav2	: 音声データ 2
WavN	: 音声データ 3
Bton.txt	: ボタン配置用、システムファイル
colord.ace	: 色の設定用、システムファイル
MultiBton.txt	: マルチボタン用、変更できます。
onsei.txt	: 音声認識用、システムファイル
T_Tuikai.TXT	: 対回観測、制限 システムファイル
TargetSRX.txt	: ソキアモーター機用、ターゲットファイル
TenName.txt	: 点名用文字列ファイル、自由に変更可
SetupAd_SD.pdf	: このファイル
yokutukau.txt	: よく使うメニュー表示テキストファイル
基本的な流れ Android.pdf: 手順が記載してあります。	

となっています。

この、jp.Asurvey フォルダ毎 スマートフォンやタブレットの

MicroSD カードにコピーしてください。

インストールファイル([AsurveyAdB.apk](#))をカードにコピーしてください。

上記の、Setup フォルダでなくても構いません。

- 6、メールでお送りした、[AceStel.bin](#) ファイルを jp.Asurvey/[Ace](#) フォルダにコピーしてください。

このファイルが、あなたの携帯番号に対するライセンスファイルです。

大切に、別途保管しておいてください。

もし、紛失しても再発行できますので、その場合はご連絡ください。

MicroSD スロットが無い機種、MicroSD を使わない場合は

ライセンスファイルは、内部メモリの ASurvey 測量/[Ace](#) フォルダにコピーしてください。

必要なファイルも、同じく ASurvey 測量フォルダです。

- 7、ファイルマネージャソフトを起動し、

[AsurveyAdB.apk](#) 、 このファイルをタップすると、インストールが開始します。

「インストール」・「完了」

“インストールがブロックされました・・・” とメッセージが出た場合は

「設定」ボタンを押して、「提供元不明のアプリ」にチェックしてください。

再度、[AsurveyAdB.apk](#) をタップしてインストールします。

- 8、 Data フォルダには、サンプルデータが入っています。

プログラムが起動すると、このサンプルデータが読み込まれます。

- 9、 Ace フォルダは、システム用のフォルダなので触らないでください。

- 10、Memo は、メモ用のテキストファイルです。

自由に変更して、お使いください。

- 11、デュアル SIM の場合は、SIM カードは SIM1 スロットに差してください。

インストール方法は、環境に合わせて下記の方法があります。

1、白ロムでの運用の場合、Wi-Fi 環境が必要です。

“[File Manager Plus](#)”、“[X-plore File Manager](#)”を DL するためです。



「[File Manager Plus](#)」

「PC から接続」は簡単で便利です。

2、“[マイファイル](#)”、“[File Commander](#)”や“[ファイルマネージャ](#)”というソフトが標準である場合は、このソフトでインストールできます。

・ジオイド高計算を使用する場合

Android OS 4.4 以降での使用で、[GPS 座標測定]などで、ジオイド高計算を行う場合は、ユーザページからジオイドファイル `gsigeo2011_ver2Ace.zip` をダウンロードし解凍します。

解凍後の `gsigeo2011_ver2Ace.dat` ファイルを

Android の内部メモリの、ASurvey 測量 フォルダにコピーしてください。

説明書は、A-SurveyAd_344.pdf です。

A-SurveyAd_345.pdf

A-SurveyAd_341.pdf

も参考にしてください。

動作確認の流れ

MicroSD の” 説明書” フォルダに今までの全、説明書が PDF でありますので参照してください。

①BlueTooth 接続の説明書

②「TS 条件」をお使いの T S の機種に合わせる

③基本的な流れの説明書

これで接続の確認ができます。

下記にも、全ての説明書があります。

<http://a-survey.d.doou.jp/page124.html>

BlueTooth 接続の説明書も、ありますのでご確認ください。

BlueTooth 接続 New.pdf です。

MicroSD に、"基本的な流れ Android.pdf"がありますので参照してください。

YouTube の動画も参考にしてください。

<http://youtu.be/c9PRkcYShdc>

<http://youtu.be/4or5ylyA6wc>

<http://youtu.be/RYEIB5EFShw>

<http://youtu.be/h4A37Z41DJA>

http://youtu.be/9JL2qOG1j_M

http://youtu.be/g_CkK7GUcHc

<https://youtu.be/-ZQW7GO3sEg>

<https://www.youtube.com/watch?v=sB3np6WjLwQ&t=>

Android 4.4 以降仕様の変更で、MicroSD にデータの保存ができない。

Google の仕様変更で、4.4 から、外部の SD へ書き込みが出来ない仕様になっています。

よって、データは、内部メモリに保存するしかありません。

Android4.4 以前の場合は、

Ver1.1.5 にて、データの保存先を自由に変更できるようになっています。

説明書は A-SurveyAd_115.lzh です。

AceData.ace に、内部メモリのフォルダを記述し

コピーしておくだけです。

フォルダ名は使用している、Android 機に合わせてください。

指定した、フォルダの中に、Ace フォルダがあります。

ここに、Asurvey.ace と Asurvey.ini を

コピーしてください。

条件ファイルです。

また、SIMA データの保存先も

AceSIMA.ace で指定できます。

4.4 以降の Android 機では保存先の指定を MicroSD にするのは無効です。

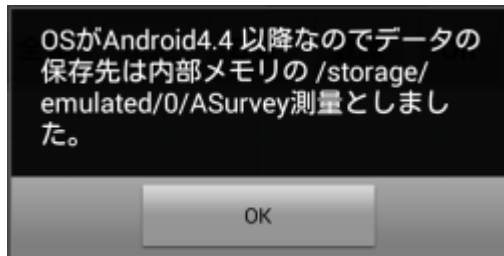
次のページにありますように、自動で保存先が決まります。

更に、判り易くするために、Ver2.07 では、自動にしました。

起動時に、OS のバージョンをチェックしています。

Android4.4 以上の場合で、AceData.ace が作成されていない場合自動的に、本体の内部メモリにデータ用のフォルダを作成します。

下記のメッセージが出ます。



ここで、表示されているパスの Asurvey 測量/DATA フォルダが作成され、現場データが保存されます。(Asurvey 測量 は固定です。)

このパスの内容で、AceData.ace が自動で作成されますので次回、起動時には、このメッセージは出ません。

DATA フォルダのパスは、バージョン情報で確認できます。



現場を作成すると、

Asurvey 測量/DATA フォルダの下に現場名のフォルダができます。

「現場管理」で「SIMA 保存」を実行すると

Asurvey 測量/DATA/〇〇〇〇/SIMA フォルダ内に SIMA ファイルが保存されます。

〇〇〇〇は現場名。

- ・「SIMA 読込」は、Asurvey 測量/SIMA フォルダにある SIMA ファイルを一覧表示し、読み込みます。

この Asurvey 測量/SIMA フォルダ内に SIMA ファイルをコピーしておいてください。

ホームページのトップの「よくある質問」も参照してください。

PC とのファイルのやり取り

Android4.0 ぐらいから、USB で Android 機を P C に接続しても、Android 機内のファイルが見えない事があります。
Android 機を再起動すると、見えるようになります。

ユーザ様からも、質問があり調べてみました。
これは、Android の仕様になっているそうです。
以前のバージョンでは、” ストレージ ” として
接続できたので、自由に端末にアクセスできました。
ところが、これは危険な操作という事で廃止になったようです。
つまり、USB で接続中に端末も P C も両方でファイルに
アクセスできるので、ファイルやフォルダの構造を
壊してしまう恐れがあるという事です。

これでは、不便なので、[Google ドライブ]、[Dropbox]などを使用している方も
多いと思います。

下記のページに、"**X-plore File Manager**"を使用し
P C とファイルを共有する手順が書かれています。

Wi-Fi 環境があれば、

- 1、 **Google ドライブ**、dropbox などの、クラウドを使う。
- 2、X-plore で、Wi-Fi で共有する

dropbox、X-plore での使い方は、下記を参照してください。

<https://navi.dropbox.jp/android-file-sharing>

<https://forest.watch.impress.co.jp/docs/serial/androidlab/733363.html>

Android4.4 以降で、MicroSD にファイルをコピーする方法。

通常は Android 機に標準のファイルマネージャソフトなら、何もしなくてもそのままコピーできます。

Ver3.4.0 2020/08/30 New

- ・「現場データを圧縮した zip ファイルをメールで送る」機能が追加されました。
これは簡単なので、是非活用してください。
説明書は、[A-SurveyAd_340.pdf](#) です。

「[File Manager Plus](#)」の「PC から接続」は簡単で便利です。

<http://a-survey.d.doood.jp/page132.html>

または、Android の **microUSB** に挿して、データのやり取りが出来る機器が、数種類発売されています。

下記の注意点があります。

USB ホスト機能に対応したスマートフォン/タブレットで使用できます。

それぞれ、動作確認済みの機種が掲載されていますので確認してください。

<http://www2.elecom.co.jp/products/MF-SAU308GBKE.html>

<http://www.green-house.co.jp/products/pc/cardreader/multi/gh-crad-sua/>



- プログラムに関する、質問、不具合報告、要望はサポート掲示板に御願います。
- 最新のプログラムは、ホームページにあります。
メールでの提供は行いません。

=====

【著作権者】 エースプロジェクト Copyright(c) 2003-2024
【連絡先】 e-mail : a-survey@mbn.nifty.com
【ホームページ】 <http://a-survey.d.doou.jp/>

=====