

GPS移動履歴取得方法説明資料

2022年10月21日

調査実施機関: 広島大学先進理工系科学研究科 交通工学研究室

調査責任者: 藤原章正、加藤遼平

お問い合わせ: surveyhiroshima@ml.hiroshima-u.ac.jp

1. GPS移動履歴を取得するアプリ(ルートヒストリー)のインストール方法

- iPhoneをお使いの方:

<https://apps.apple.com/jp/app/%E3%83%AB%E3%83%BC%E3%83%88%E3%83%92%E3%82%B9%E3%83%88%E3%83%AA%E3%83%BC-gps%E3%83%AD%E3%82%AC%E3%83%BC%E3%82%A2%E3%83%97%E3%83%AA/id1473949280>

- Androidをお使いの方:

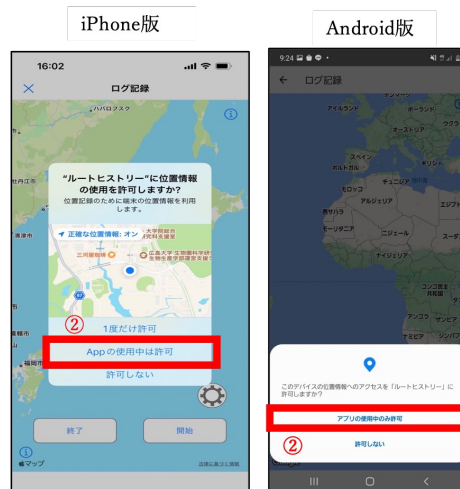
<https://play.google.com/store/apps/details?id=ateow.com.routehistory&hl=ja&gl=US>

上記のURLまたは「ルートヒストリー」と検索し、アプリをインストールしてください。

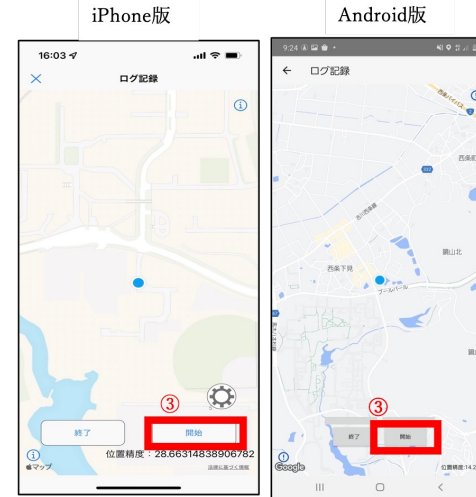
2. ルート履歴でのGPS移動履歴の取得方法



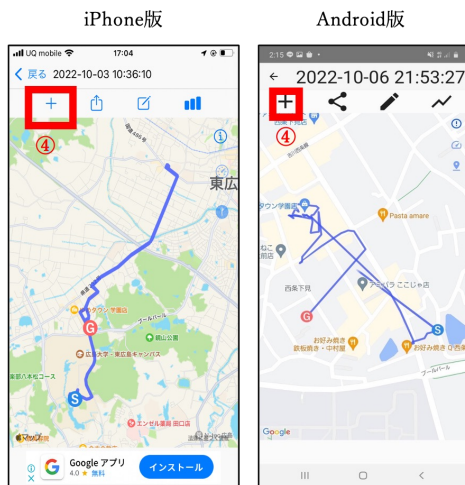
2.1 アプリを開き、①をタップしてください。



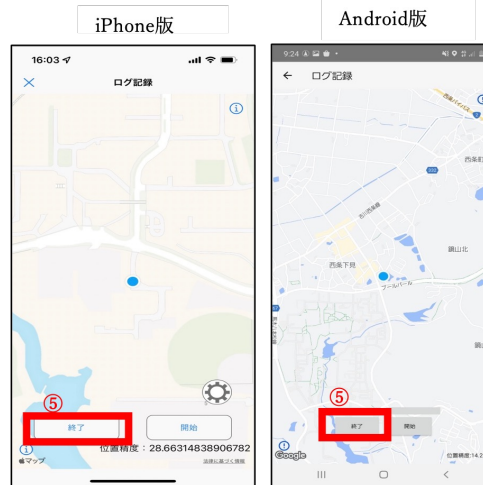
2.2 「ルート履歴」に位置情報の使用を許可しますか?」に②の「Appの使用中は許可」をタップします。この画面が表示されない場合は、設定から位置情報をオンにする設定を行ってください。



2.3 1日で最初に出る時に、③の開始をタップして、移動データの取得を開始してください。



2.4 そのまま1日アプリを終了せずに、過ぎてください。また「一時停止」もタップしないでください。万が一アプリを途中で終了してしまった場合は、④から「ログの追記」をタップし、途中から再開してください。

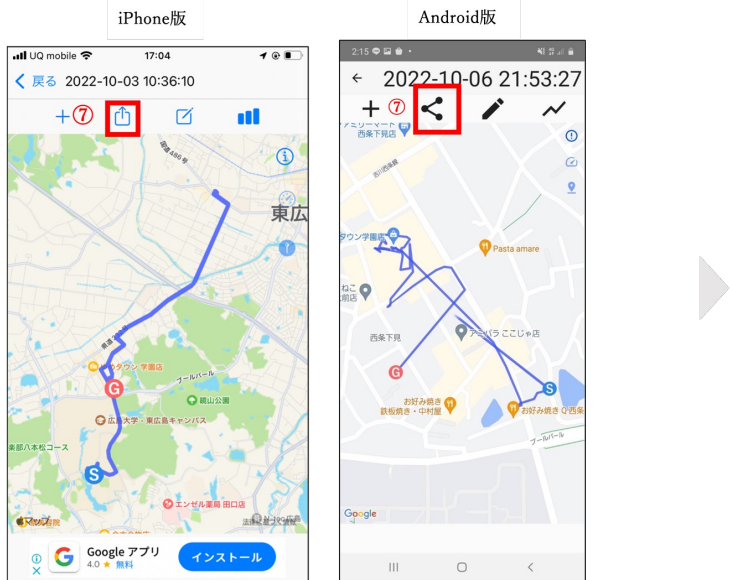


2.5 1日で最後に家に着いた時に、⑤の終了をタップして、移動データの取得を終了してください。

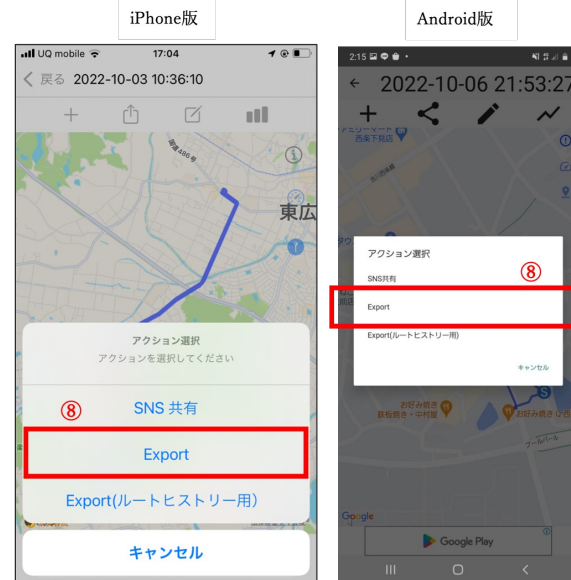


2.6 ⑥に取得したデータが表示されます。2.3~2.5の作業を1週間行ってください。

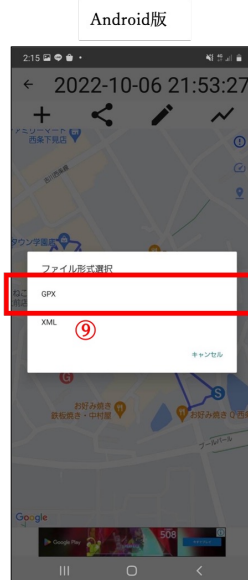
3. GPS移動履歴のダウンロード方法



3.1 2.6の⑥を選択すると、選択した日の移動履歴が表示されます。次に⑦をタップします。



3.2 ⑧の「Export」をタップします。



3.3 ⑨の「GPX」をタップし、ご自身のスマートフォンまたはパソコン内に「〇〇〇.gpx」を保存してください。