

リアルハザードビューア®

簡易操作マニュアル

2024/3/27

TOPPAN

目次

1.	リアルハザードビューアの起動	3
2.	メイン画面UI	4
1.	メイン画面UI ①Googleマップ	5
2.	メイン画面UI ②Googleストリートビュー	6
3.	メイン画面UI ③シークバー	7
3.	メニューバー	8
1.	メニュー ①タグ一覧	9
2.	メニュー ①タグ作成	10
3.	メニュー ②検索	11
4.	メニュー ③避難経路	12
5.	メニュー ③避難経路作成	13
6.	メニュー ④設定	15
7.	メニュー ⑤インフォメーション	16

リアルハザードビューアの起動

指定のURLにアクセスするとスプラッシュ画面に遷移します



ID/パスワードをお持ちの場合はログイン、お持ちでない場合はゲストとしてご利用するかアカウントを新規作成してご利用ください。

ゲストとしてご利用する場合：

- ①「利用規約」に同意しチェックボタンを押す
- ②「ゲストとして利用する」ボタンを押す

ログインする場合：

- ① ID、パスワードを入力
- ②「利用規約」に同意しチェックボタンを押す
- ③「ログイン」を押す

新規アカウント作成の場合：

「新規作成」ボタンを押す
(メールアドレス入力画面に遷移します)

メイン画面UI

リアルハザードビューアのメイン画面には、

- ①Googleマップ
- ②Googleストリートビュー
- ③シークバー

が表示されます

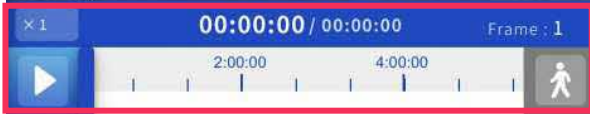
※画面サイズや機種、ブラウザ種類等により表示が異なる場合があります。



①Googleマップ



②Googleストリートビュー



③シークバー

時系列がないデータの場合、デフォルトではシークバーは表示されません。避難経路シミュレーション時に表示されます。

メイン画面UI ①Googleマップ



- 現在地表示(位置情報利用の必要あり)
- 地図切り替え(地図/航空写真)
- 水害表示ON/OFF
- ストリートビュールートON/OFF
- 地図の拡大縮小

選択している場所にストリートビューがない場合近くの場所のストリートビューを表示します。



- タップ・選択した位置
- ストリートビューカメラ位置

— 位置のストリートビューを表示

メイン画面UI ②Googleストリートビュー

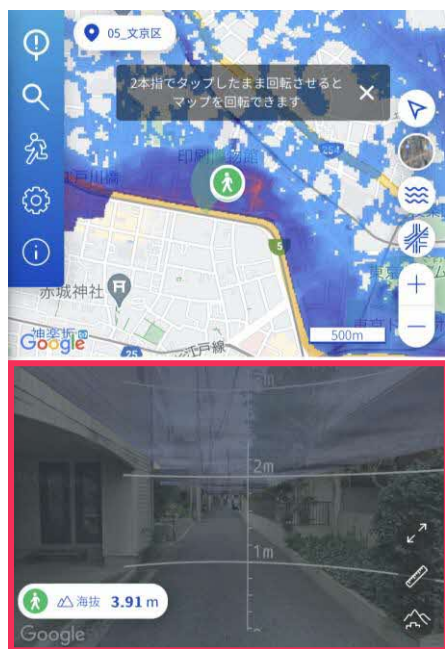


—— ストリートビュー画面を拡大・縮小する

—— ルーラーの表示ON/OFF

—— 災害3D表示の切り替え

ルーラー表示



災害3D表示の切り替え

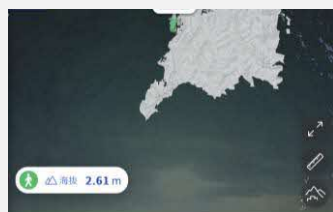
①ストリートビュー表示



②3D建物表示



③立体地図



※PCのみ閲覧可能です

メイン画面UI ③シークバー

時系列がないデータの場合、デフォルトではシークバーは表示されません。
避難経路シミュレーション時に表示されます。



再生速度

タイムコード

スライダー

避難プレビューの設定

(※避難ルートのシミュレーション時にONになります)

シミュレーションの再生/一時停止

スライダーを左右に移動することで時系列を自由に戻したり進めたりすることができます。



メイン画面UI メニューバー

画面左上の水色のアイコンバーがメニューバーです。
ここから本システムの主な機能を選択して呼び出すことができます。

メニューバー



①タグ一覧

自分の、自治体の、みんなの防災関連の場所や避難所を表すマップピンを登録、閲覧できます

②検索

マップ範囲内の建物や場所を検索することができます。

③避難ルート

避難ルートの検討、避難のシミュレーションをすることができます。

④設定

シミュレーションの表示に関する設定

⑤インフォメーション

本システムについての情報表示やログインを行うメニューを表示します。

メニュー① タグ一覧

メニューバーから📍をタップすると登録されているタグの一覧を見ることができます。

※タグの作成は **ログイン** の必要があります※

※タグには**個人情報を含めない**てください

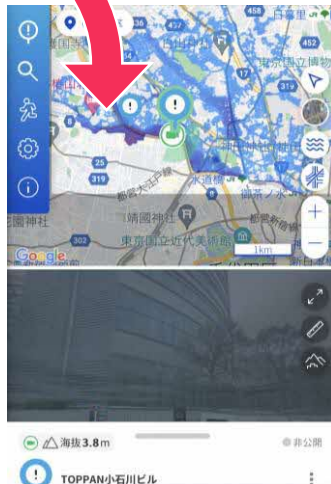


- ・自分が作ったタグ
- ・みんなが作ったタグ
- ・行政が作ったタグ
- ・避難所

をタブで切り替えることができます

登録内容がリスト表示される領域

タグを選択するとマップに表示されます



タグの「新規作成」は
→次ページへ

タグの名称変更、削除



⋮ アイコンを押すと表示しているタグの編集、削除をすることができます。

メニュー① タグ作成

タグ作成

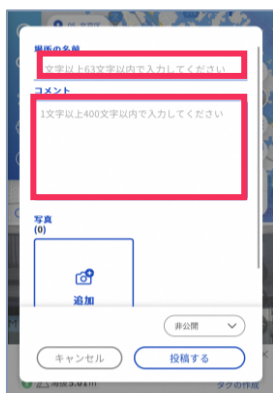
STEP
1



※タグには個人情報を含めないでください

Googleマップ上でタグを作成したい場所をタップし、「**タグの作成**」を押す

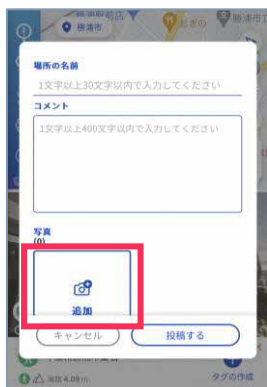
STEP
2



場所の名前とコメントを入力する

※必須項目

STEP
3



画像がある場合は「**画像ボタン**」をタップし、**写真ライブラリ/写真を撮る/ファイルを選択**のいずれかからファイルを選択する

※任意入力項目

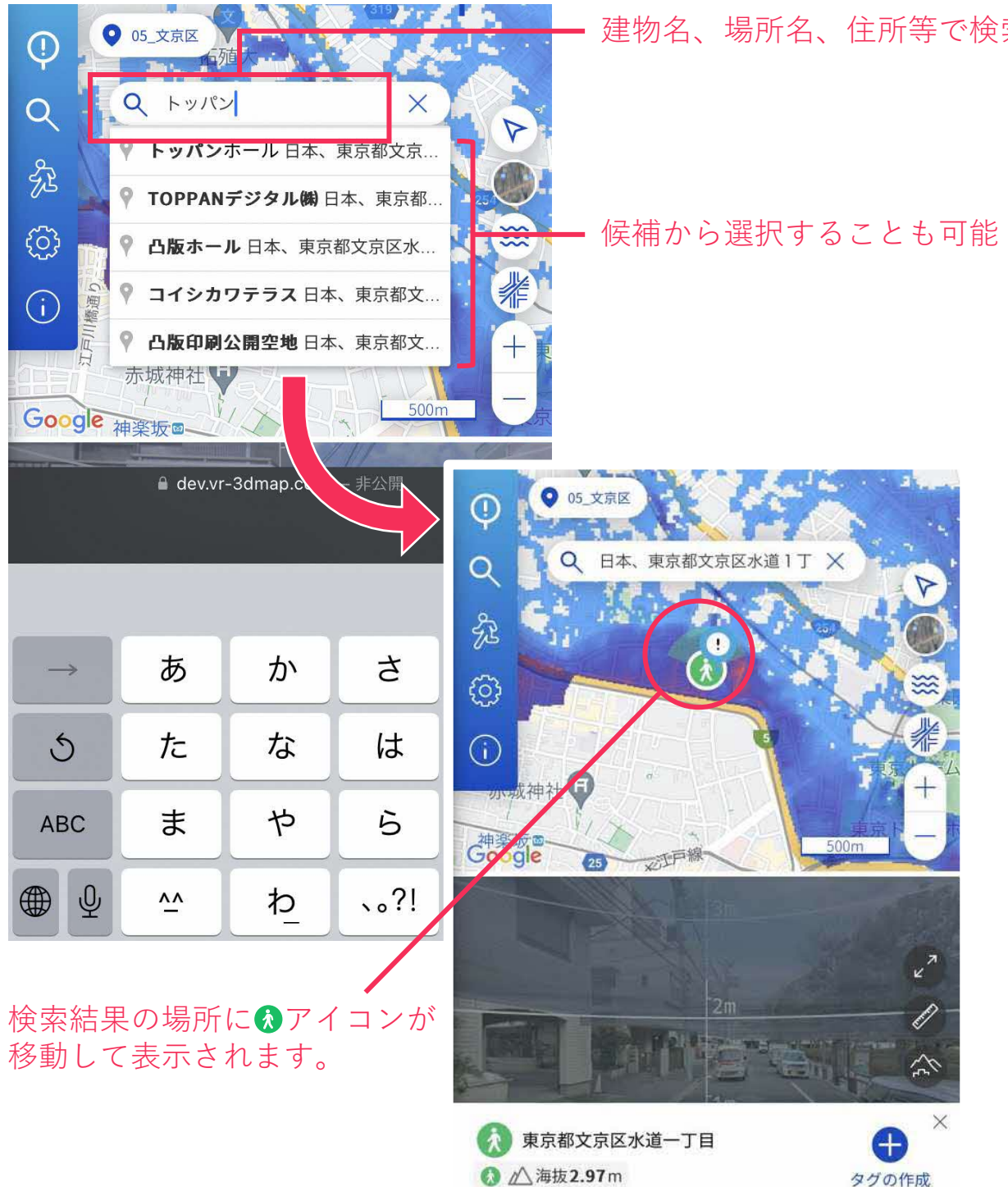
※サポート形式：jpg,jpeg,png,gif,svg,svg,bmp

STEP
4



「**投稿する**」を押す

※みんなのタグ「ON」になっているURLでのみ表示されます。(管理画面から操作)
一般ユーザは「非公開/全体」に公開、
自治体管理者は「非公開/行政ユーザのみ公開/全体に公開」
を選択しタグの公開範囲を選択することができます

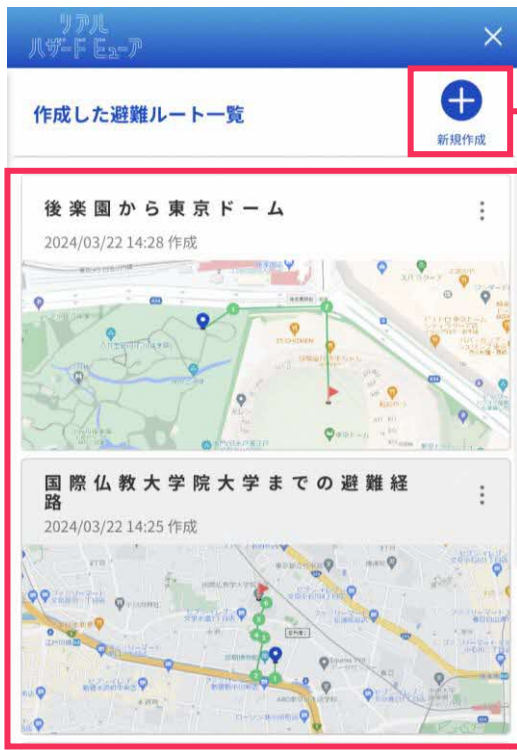


メニュー③ 避難ルート

登録した避難ルートを開覧したり、新規作成することができます。

※避難ルートの保存は **ログイン** の必要があります※

避難ルートの作成、避難シミュレーションはゲストアカウントでも操作可能ですが、避難ルートの保存は**ログイン**をする必要があります



避難ルートの「新規作成」
→次ページへ

登録した避難ルートを選択

避難ルートの名称変更、削除



アイコンを押すと登録済みの
避難ルートについて名称変更、削除を
することができます。

メニュー③ 避難ルート作成

避難ルート作成

STEP
1

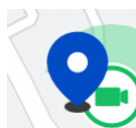


「新規作成」を押す

STEP
2



地図上の出発地点にしたい場所を
タップして「決定」を押す

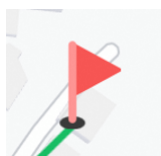


出発地点には青い丸アイコンが
立ちます

STEP
3



地図上の避難地点にしたい場所をタップ
して「決定」を押す



避難地点には赤い旗のアイコンが
立ちます

メニュー③ 避難ルート作成

STEP
4



経路地点を **出発地点から近い順** に
タップし経路を「**決定**」を押す

※一度設定した経路地は再長押しして動かすと位置を
微調整できます。



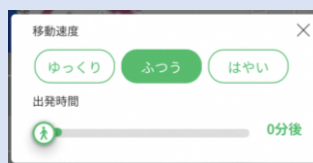
経路地点には緑の番号アイコンが
立ちます。

STEP
5



▶ アイコンをタップし、シミュレーション
を再生して避難経路を確認し問題なければ
「**決定**」を押す。

シミュレーションの移動速度や、
避難の出発時間を調整することができます。



STEP
6



避難経路名を入力し「**決定**」を押す

メニュー④ 設定

ストリートビュー上に表示される3D災害表現やルーラーについての調整を行うことができます。



ストリートビュー/3D建物表示上にルーラーを表示した際のルーラーの半径を調整

水害シミュレーションの3D表示の速度や透明度、色などを調整

メニュー⑤ インフォメーション

リアルハザードビューアの推奨環境や使い方などの情報を見たり、ログイン/ログアウトすることができます。



リアルハザードビューアの推奨動作環境や使用しているデータについてなどをチェック

使い方を見ることができます

利用規約を見ることができます

問い合わせ先のメールアドレスを確認できます

ログイン/ログアウトすることができます