

# 【焼津市スマートマップ】

## 操作マニュアル

株式会社 Geolonia

# もくじ

1. はじめに
2. 基本操作
3. 主な機能

# 1. はじめに

# クライアント要件 ご利用環境

以下の操作機器環境にてご利用ください(その他環境でもご利用いただくことは可能ですが、一部の機能が制限される場合があります)

## パソコン

OS: Windows8.1 以降、およびMacOS10 以降、ChromeOS

ブラウザ: Google Chrome、Microsoft Edge、Safari、Mozilla Firefoxの最新バージョン

## スマートフォン・タブレット

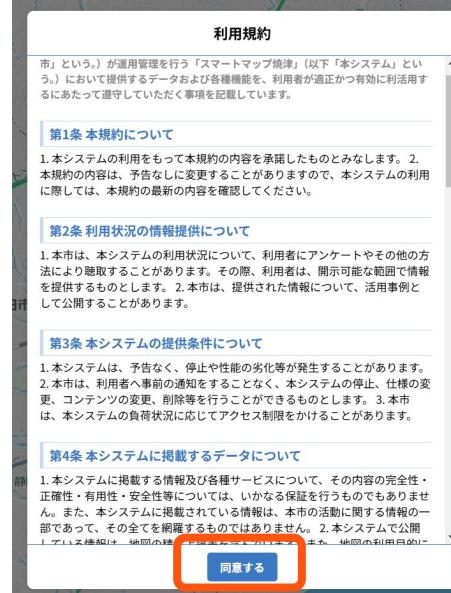
OS: iOS8.0 以降、およびAndroid5.0 以降に対応しており、国内の通信会社( NTTドコモ、ソフトバンク、auほか)より発売された機種

ブラウザ: GoogleChrome、Safari 等、対象OS 標準ブラウザの最新バージョン

# クライアント要件 利用規約同意

初期表示の際に利用規約のモーダルが表示されます

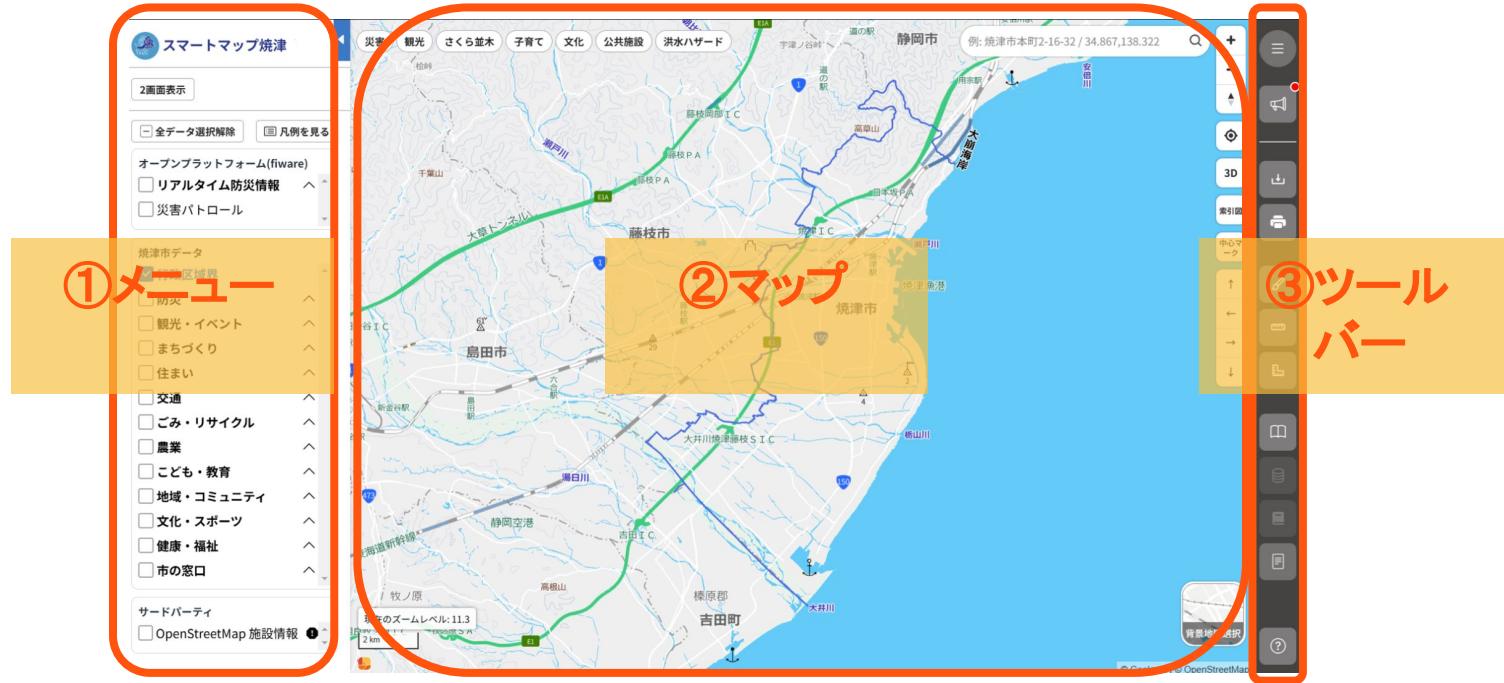
内容をご確認のうえ「同意する」をクリックしてください



## 2. 基本操作

# 全体ページ構成

スマートマップ焼津は大きく3つの構成で各種機能を提供しています



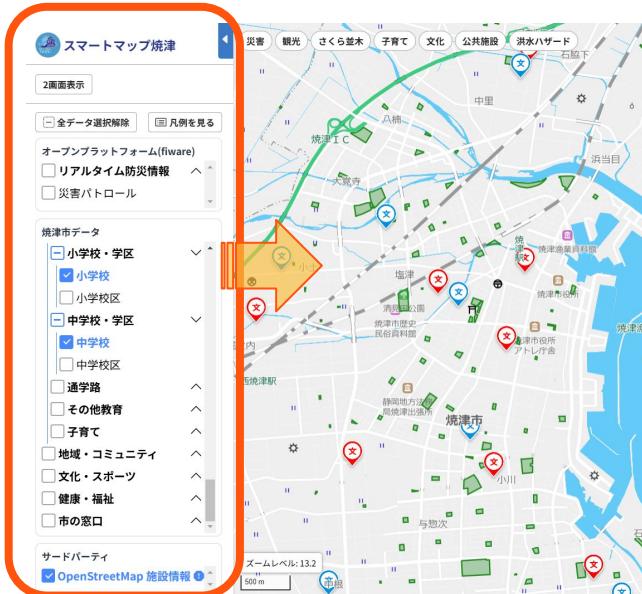
## ①メニュー

メニューには大きく3つのカテゴリがあり、各カテゴリーに紐づくデータを階層構造で表現しています

オープンプラットフォーム(fiware)	発令中の避難情報や雨量・水位観測情報などのリアルタイム防災データを取り扱います。
焼津市データ	焼津市における防災、観光、教育等々のオープンデータおよび府内データを取り扱います。
サードパーティ	3rd partyデータを取り扱います。

# ①メニュー データ選択

表示したいデータカテゴリを選択し、対象データのチェックボックスをON/OFFいただくことで、マップ上の表示が変更されます



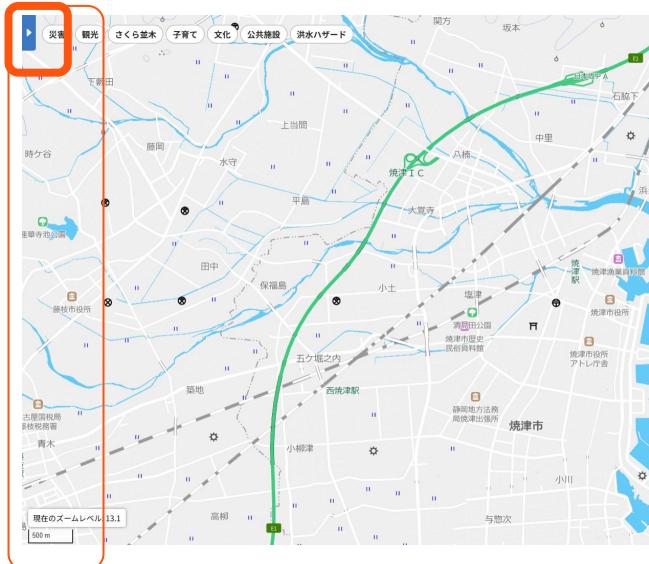
PCの場合



スマホの場合

# ①メニュー 開閉操作

メニューを閉じることでマップをより大きく表示することができます



PCの場合



スマホの場合

## ②マップ 共通操作 1／5(拡大縮小、方位、3D表示)

	<p>地図の拡大。タッチパット操作やピンチインまたはダブルタップでも操作することができます。</p>
	<p>地図の縮小。タッチパット操作やピンチインまたは 2本指でダブルタップでも操作することができます。</p>
	<p>表示中の方針。アイコンの位置でドラッグすることで方針を変更することができます。 クリックすると北を上に切り替えます。</p>
	<p>ななめ上空から見た鳥観図 (3D)で表示します。</p>

## ②マップ 共通操作 2／5(位置情報取得)

	 (位置情報許可済み) 位置情報が許可されており、アイコンをクリックすると現在地へ移動します。
	 (現在地へ移動済み) 位置情報をもとに現在地へ移動完了した状態です。再度クリックすると現在地を再取得します。
	 (位置情報未許可) ブラウザまたは端末の設定により、位置情報の特定が拒否されているため、利用することができません。位置情報を許可する必要があります。

## ②マップ 共通操作 2／5(位置情報取得の補足)

位置情報の利用で「許可」をクリックすると現在地に移動します



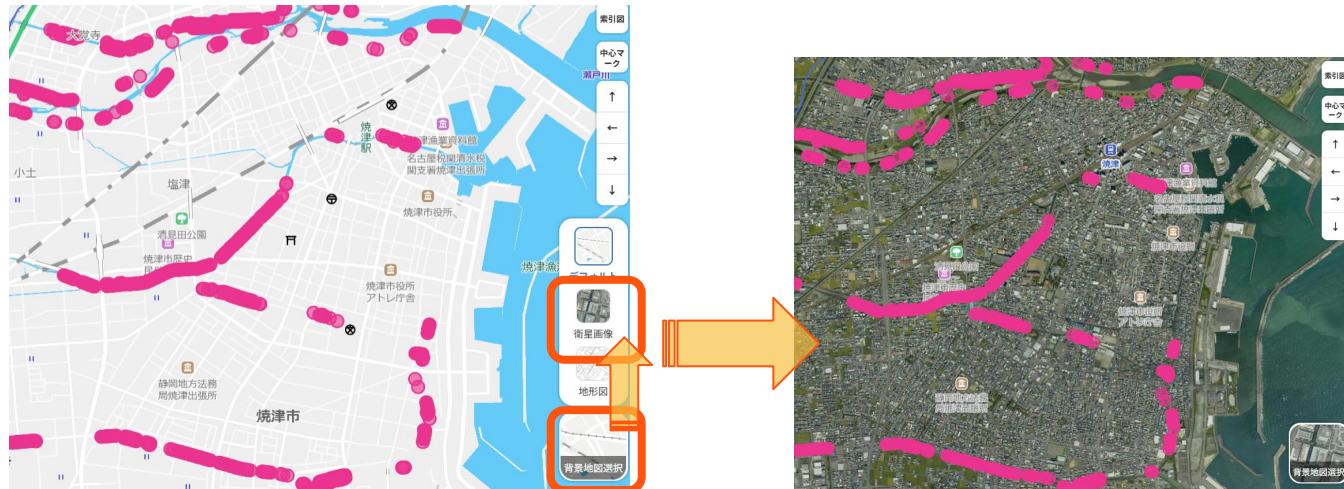
## ②マップ 共通操作 3／5(テーマ図)

任意のテーマをクリックすると、テーマに応じた1つ以上のデータおよび背景の重なりを表示することができます



## ②マップ 共通操作 4／5(背景図)

マップ右下の「背景地図選択」をクリックして背景図を切り替えることができます



### 注意事項

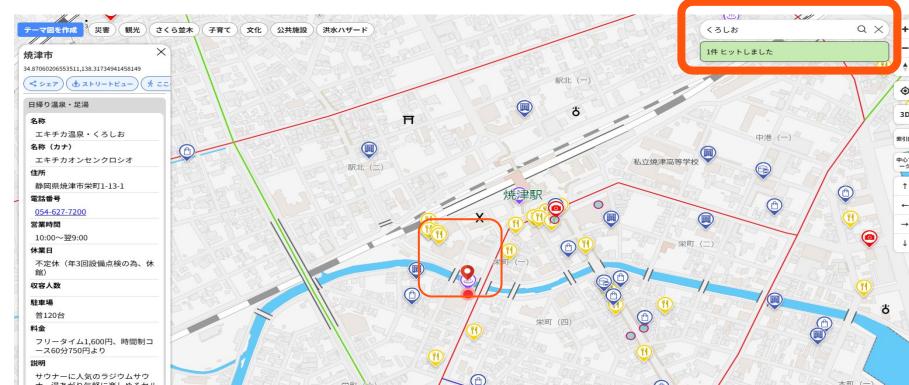
- 地形図は、ズームレベル16.5固定でご利用いただくことができます

## ②マップ 共通操作 5／5(検索)

例: 焼津市本町2-16-32 / 34.867,138.322

以下の完全一致検索または部分一致検索をることができます。

- ・緯度経度による検索
- ・住所情報による検索
- ・目標物の名称やその他属性情報による検索
- ・その他キーワード検索



## ②マップ ※ PCのみ



索引図	現在表示されている地図の位置を広域地図上で示す機能です。赤枠が現在表示している地図の範囲を示しています。
中心マーク	どの地点が画面の中心にあるのかを明確にします。 地図を拡大・縮小する際、中心マークの位置が基準になります。
↑	地図を 北方向(上) に移動。
←	地図を 西方向(左) に移動。
↓	地図を 南方向(下) に移動。
→	地図を 東方向(右) に移動。

## ③ツールバー 1／2



	自治体からのお知らせを表示します。 お知らせがある場合には、アイコン右上に赤丸が付きます。
	マップを画像出力します。詳細は後述をご確認ください。
	マップを印刷またはPDF出力します。詳細は後述をご確認ください。
	マップ上に一時的な作図することができます。詳細は後述をご確認ください。
	マップ上の2点間以上の複数地点間の距離を計測することができます。詳細は後述をご確認ください。
	マップ上の3点以上の多角形の面積を計測することができます。詳細は後述をご確認ください。

## ③ツールバー 2／2

	スマートマップ焼津の使い方(本書)へのリンクです。
	オープンデータ一覧へのリンクです。※現在は非公開
	開発者向けドキュメントへのリンクです。※現在は非公開
	利用規約を表示します。
	スマートマップ焼津の使い方等に関するお問合せページへのリンクです。

### 3. 主な機能

# 属性情報を表示する PCの場合

① 地図上に表示されているアイコンをクリックで表示します

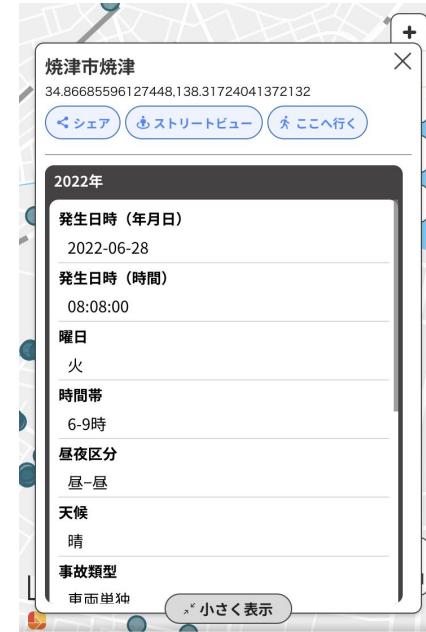


# 属性情報を表示する スマホの場合

①地図上に表示されているデータをタップし、「全画面表示」をタップ



②属性情報をスクロールして確認することができます



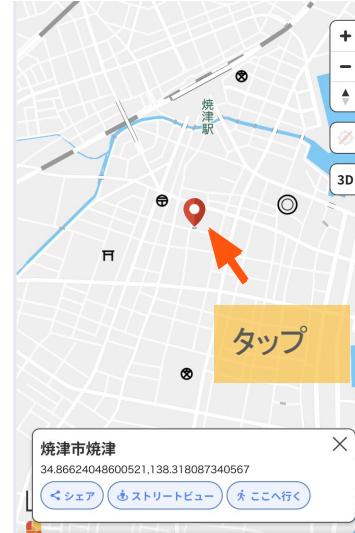
# 任意の地点の情報を表示する

① 地図上の任意の箇所をクリックします



PCの場合

① 地図上の任意の箇所をタップします



スマホの場合

# 地図情報を共有する

- ① 属性パネルの「シェア」ボタンをクリックします



- ② 表示されたダイアログの「リンクをコピー」ボタンをクリックするとリンクがコピーされます。QRコード共有も可能です。



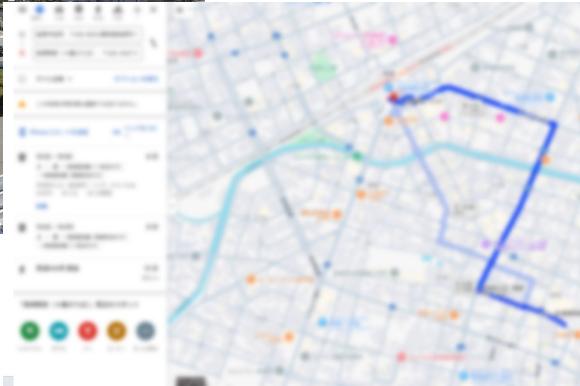
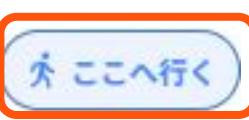
## 注意事項

- メニュー操作による選択データが多い場合は、QRコードの利用を制限させていただきます。

# 選択位置をもっと知りたい

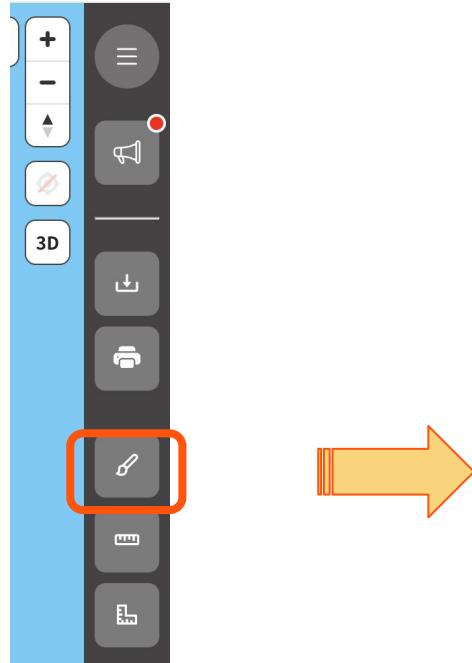
属性パネルの「ストリートビュー」をクリックしてGoogleストリートビューに遷移することができます

同様に「ここへ行く」をクリックしてGoogleマップを使いルート検索することができます

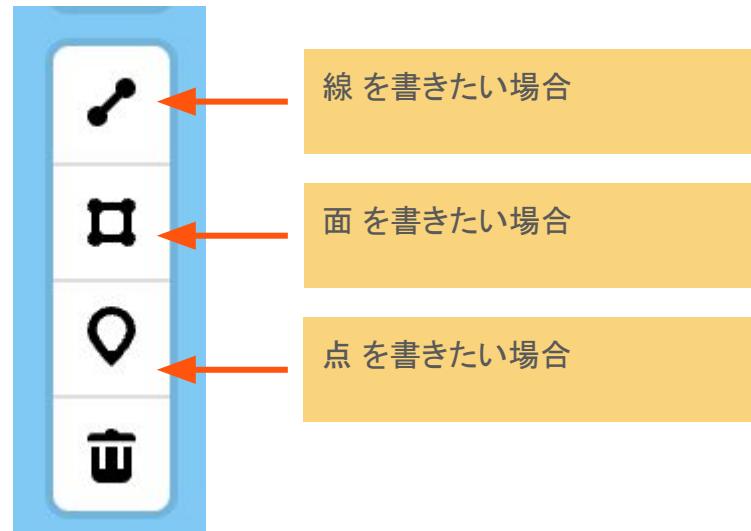


# 一時的な作図 1／3 ※PCのみ

- ① ツールバーの「描く」をクリックします

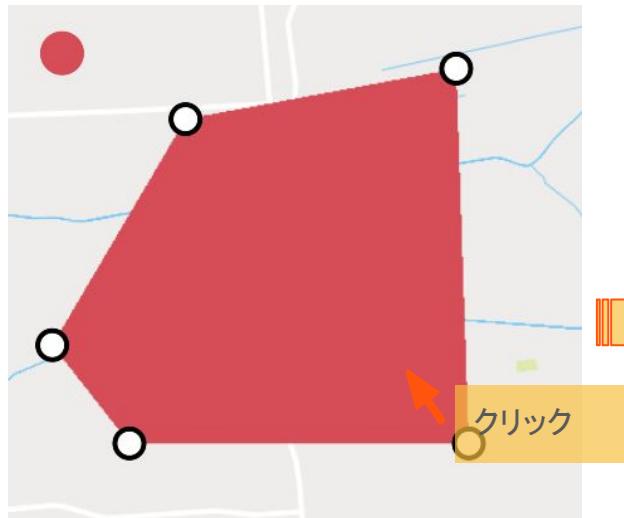


- ② マップの左側に表示されるボタンをクリックし操作します

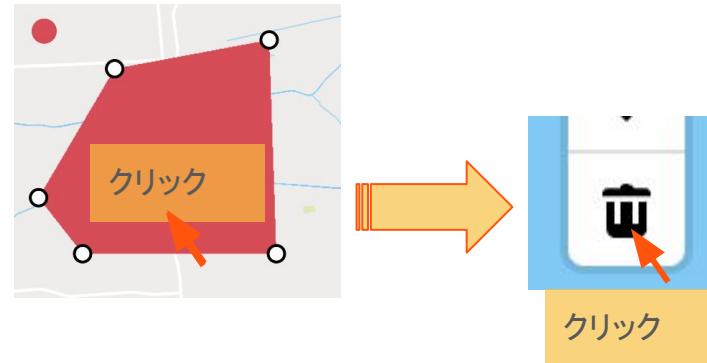


## 一時的な作図 2／3 ※PCのみ

③ 任意の地点をクリックし、点・線・面を作成します

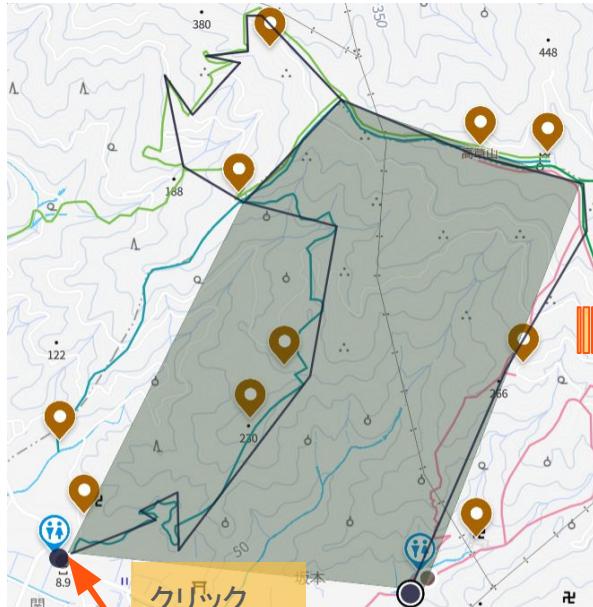


④ 追加した図形を削除する場合は、削除したい図形をクリックして選択し、「ゴミ箱」ボタンをクリックします

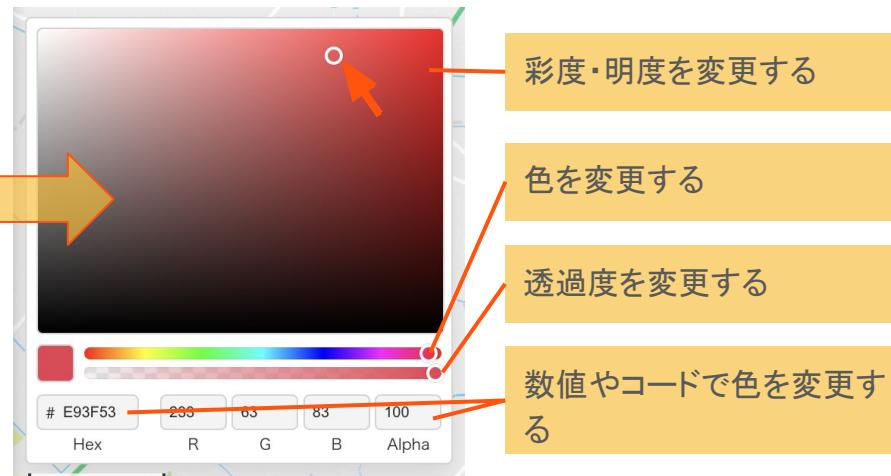


# 一時的な作図 3／3 ※PCのみ

① 変更したい図形をクリックします



② 以下のように色や透過度を変更することができます



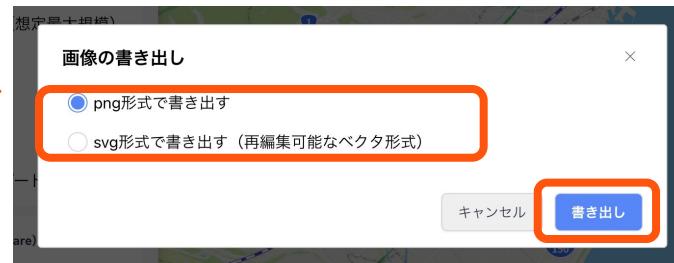
# 画像出力

PCの場合

- ① ツールバーの「画像出力」をクリックします

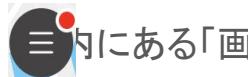


- ② pngまたはsvgの任意の書き出し形式をクリックし「書き出し」ボタンをクリックします



スマホの場合

- ① ハンバーガーメニュー内にある「画像出力」をタップします



# 印刷 ※PCのみ

ツールバーの印刷アイコンをクリックして、印刷画面上のパネルで各種の設定をすることができます



The screenshot shows the 'Print Map' dialog box with several sections:

- 地図を印刷**: Shows a map of Shizuoka City with various locations marked.
- 凡例**: Shows a legend for bus stops and routes.
- 属性情報**: Shows detailed information for a selected bus route.
- 印刷設定**: A panel with the following options:
  - 凡例を表示
  - 属性情報を表示
  - 定型文を表示
  - QRコードを表示
- 印刷する**: A blue button at the bottom of the dialog.

Four callout boxes point to specific features:

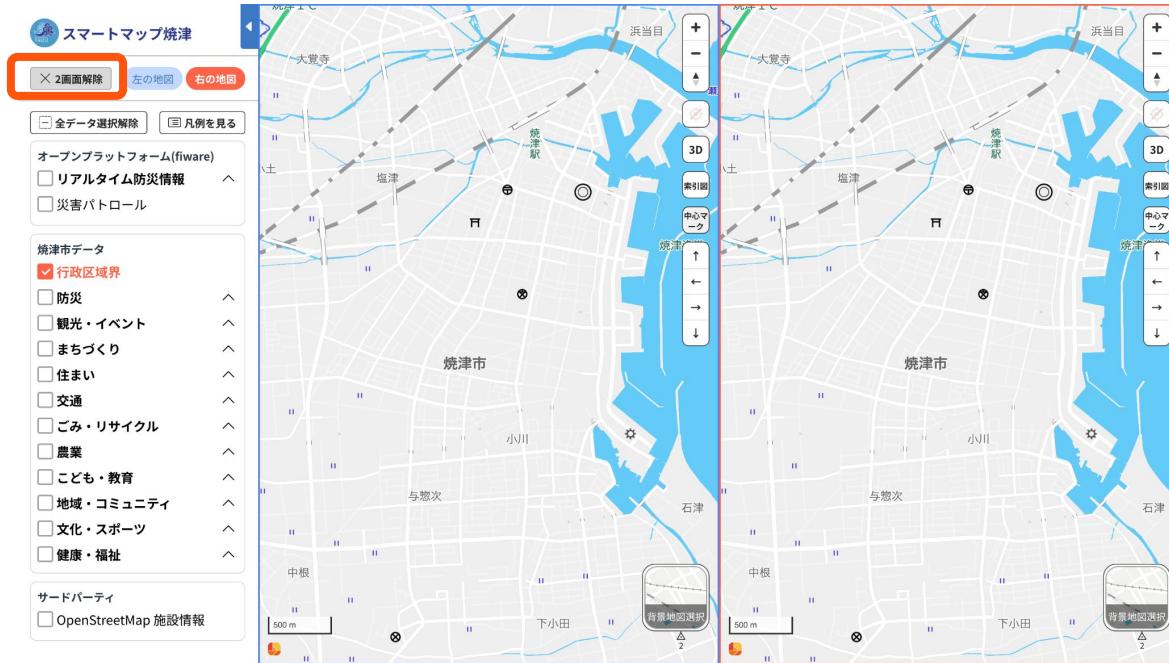
- マップ表示中の凡例が印刷されます (Legend displayed on the map is printed)
- マップ表示中の属性情報が印刷されます (Attribute information displayed on the map is printed)
- 説明文を追加して印刷することができます (Additional explanatory text can be added and printed)
- 地図に関連するQRコードを印刷することができます (QR code related to the map can be printed)

**注意事項**

- 印刷される地図は、現在の表示状態がそのまま反映されます。
- 作図した線や図形、アイコンも一緒に印刷されます。
- プリンタの設定によっては、縮尺が変更される可能性があります。

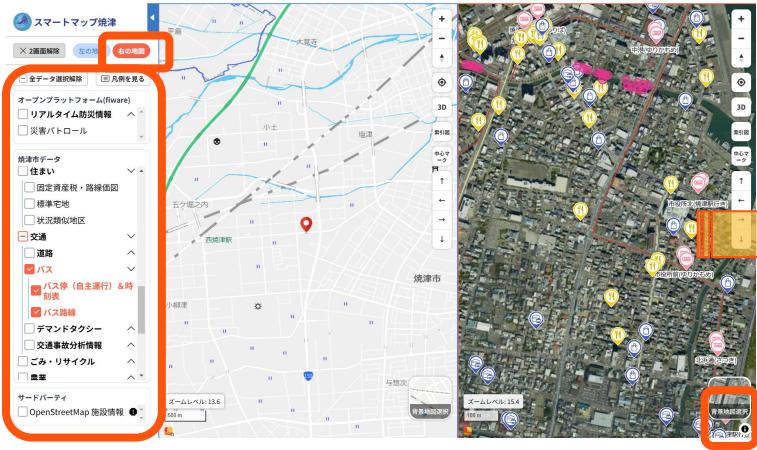
# 2画面表示 1／2 ※PCのみ

マップが2分割され、2つの地図に大して別々の情報表示や操作を行うことができます  
左右で別々のデータを表示したり、別々の背景図を選択したりすることができます

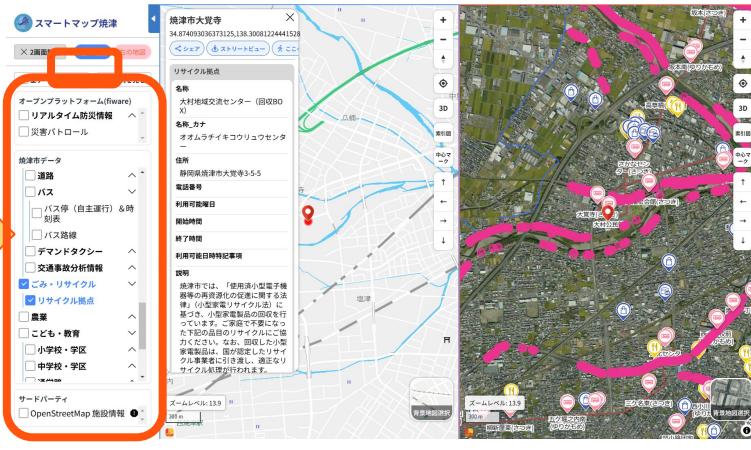


# 2画面表示 2/2 ※PCのみ

## ①「右の地図」で右マップを操作



## ②「左の地図」で左マップを操作



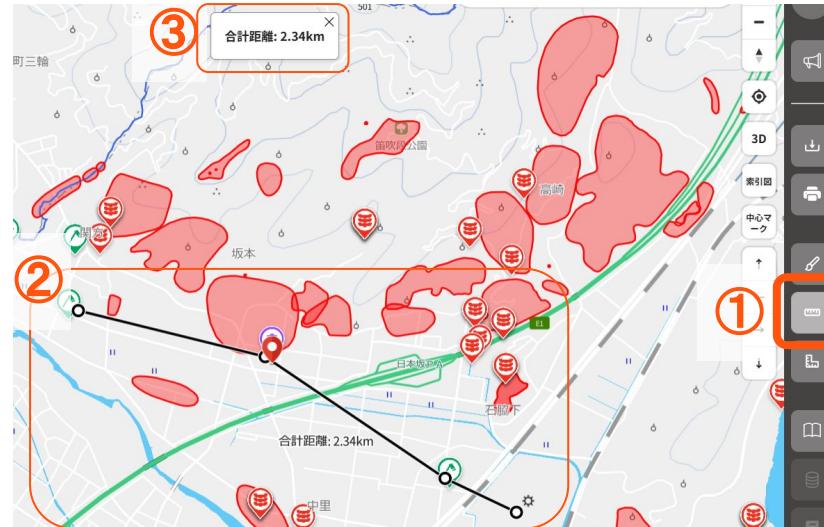
### 注意事項

- 2画面表示中は、画像出力および印刷の機能を利用することはできません。

# 距離計測

地図上のある地点からある地点までの2点間以上の距離を計測することができます

- ① ツールバーにある「距離計測」をクリックします
- ② 地図の任意の複数箇所をクリックします
- ③ 最後の点を打つときに、ダブルクリックすると計測された距離が表示されます



# 面積計測

地図上の任意の範囲の面積を計測することができます

- ① ツールバーにある「面積計測」をクリックします
- ② 地図の任意の複数箇所をクリックします
- ③ 最後の点を打つときに、ダブルクリックすると計測された距離が表示されます

