

ひだマップ 操作マニュアル

目次

1. はじめに	P.1
2. トップ画面について	P.2
3. 利用条件の確認	P.3
4. 画面構成について	P.4
5. 地図画面の操作方法	P.5
6. 地図の検索方法	P.6
7. 表示する地図の変更方法	P.10
8. 計測機能の使用方法	P.11
9. 詳細情報の確認方法	P.12
10. 地図の印刷方法	P.13

2026 年 2 月

1. はじめに

GIS とは、Geographic Information System(地理情報システム)の略称です。地図をデジタル化し、システム上で各種地図を重ねて表現できる他、検索や計測などを行うことができます。このシステムの機能を WEB 公開し、インターネットブラウザで簡単に利用できるようにしたものが公開型 GIS です。

＜動作環境＞ひだマップでは、次のブラウザをサポートしています。

- ・Google Chrome バージョン 118 以降
- ・Microsoft Edge バージョン 118 以降
- ・Mozilla Firefox バージョン 121 以降
- ・Mozilla Firefox バージョン 115(ESR)
- ・Safari バージョン 16 以降

タッチパネルでの操作名称は以下の通りです。

タップ



画面の 1 点を 1 回たたく

スライド



画面を押しながら指を動かす

ピンチ



2 本指で画面を外から内に動かす

ストレッチ



2 本指で画面を内から外に動かす

2. トップ画面について

ひだマップの TOP 画面には3種類の地図が掲載されています。閲覧したい地図の下部にある「地図を見る」ボタンをクリックすることで、該当の地図を開くことができます。



地番現況図

(令和7年1月1日時点)

地図を見る



R03航空写真

地図を見る



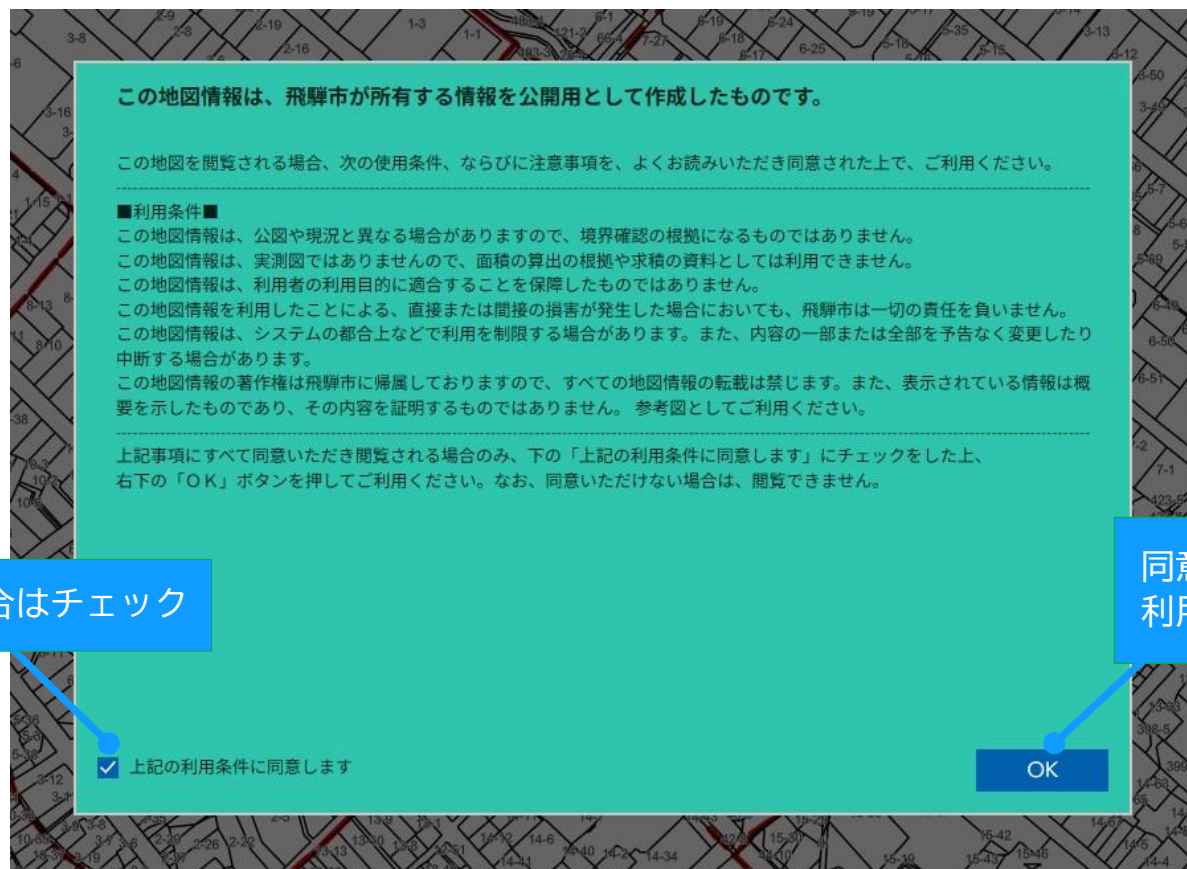
山林地番図

地図を見る

クリックすると
地図が開きます

3. 利用条件の確認

ひだマップの起動時には必ず「利用条件」の画面が表示されます。本内容についてご確認いただき、本利用条件に同意される場合、左下の「上記の利用条件に同意します」にチェックを入れ、右下の「OK」ボタンをクリックしてください。同意なき場合、本アプリは使用できません。

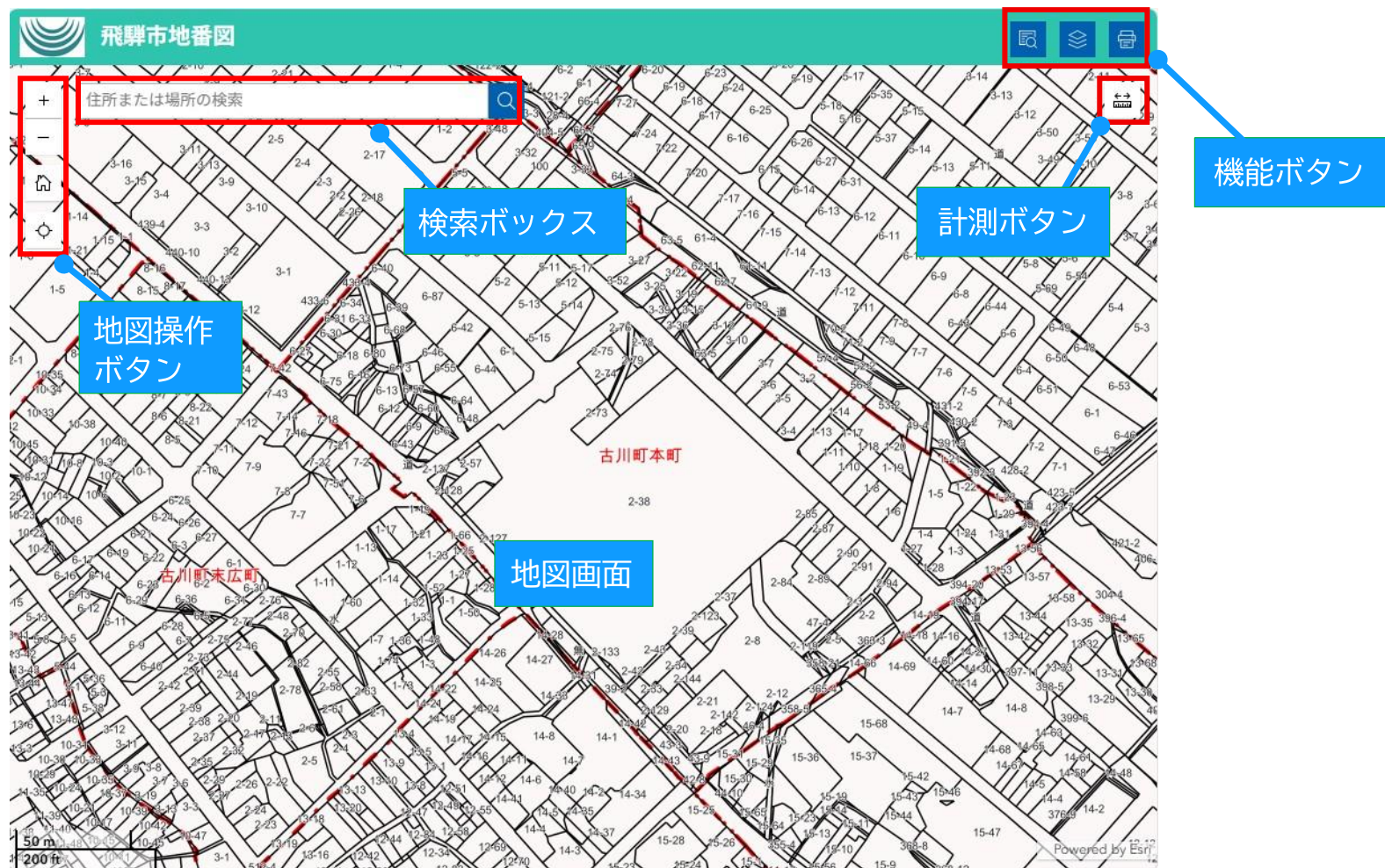


同意される場合はチェック

同意いただきますと、
利用可能になります。

4. 画面構成について




ひだマップの基本的な画面構成は、地図を表示する地図画面、地図を操作する地図操作ボタン、地図を検索する検索ボックス、各種機能を配置した機能ボタンで構成されます。
※ 利用端末の解像度により画面構成およびアイコンが変わります。



5. 地図画面の操作方法

地図画面 マウス(タッチパネル)により自由に操作できます。地図の移動は、マウス左クリックによるスクロール(スライド)、地図の拡大・縮小はマウスのホイール(タップ、ピンチ、ストレッチ)、地図の回転はマウスの右クリックによるスクロール(2本指で回転)で行えるほか、地図操作ボタンでも実行できます。



アイコン	名称	機能
	拡大縮小	+で地図を拡大、-で地図を縮小します。
	ホーム	システム起動時の場所と範囲を表示します。
	現在位置	利用端末が GPS 機能を利用できる場合に、地図が現在位置に移動します。

6. 地図の検索方法 ①検索ボックス

目的地を探すため、住所や目標物による検索ができます。検索は、検索ボックスに住所や施設を入力することで候補が表示され、探したい住所、施設を選択するとその場所が地図画面に表示されます。※住所は ESRI 社の住所情報を利用しています。必ずしもすべての住所が検索できるわけではありません。

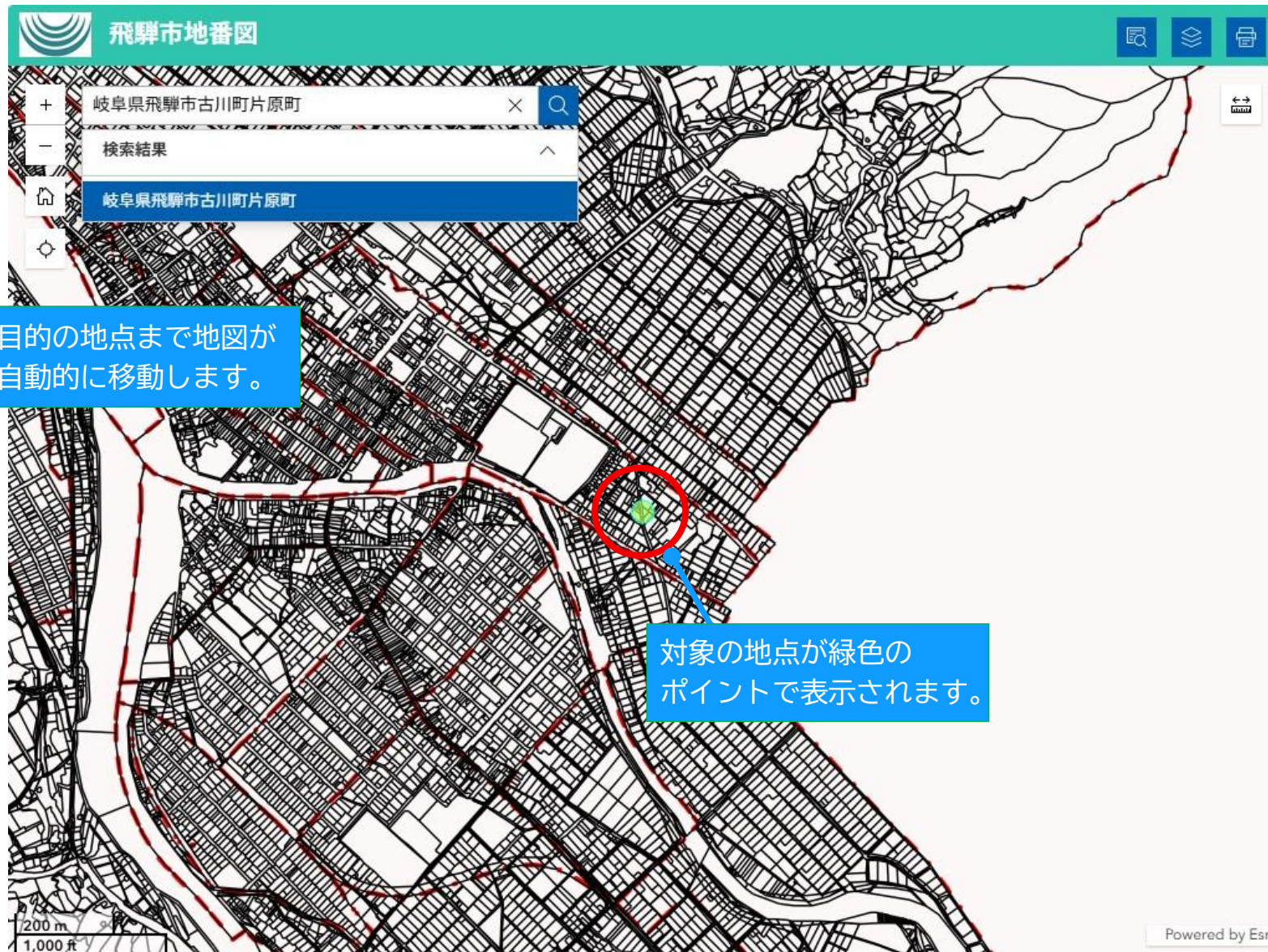


入力した文字を含む検索結果が表示されます。検索結果の中から表示したい場所を選択してください。



クリックすると地図が移動します。

6. 地図の検索方法 ①検索ボックス



6. 地図の検索方法 ②クエリ

クエリ機能を使うことによって地番で筆面を検索することができます。機能ボタンの中のクエリ機能から字名称、地番の絞り込みを行い、表示された絞り込み結果から目的とする筆面を選択すると、その場所が地図画面に表示されます。

クエリボタン

クエリ

筆面

属性フィルター

字名称 に等しい

古川町三之町

地番 に等しい

100-5

適用

リセット

字名称、地番を入力し、適用ボタンをクリックします。

クエリ

← 結果

表示されるフィーチャ: 1 / 1

▶ 全筆面

クリックすると地図が移動します。

6. 地図の検索方法 ②クエリ

目的の地点まで地図が自動的に移動します。

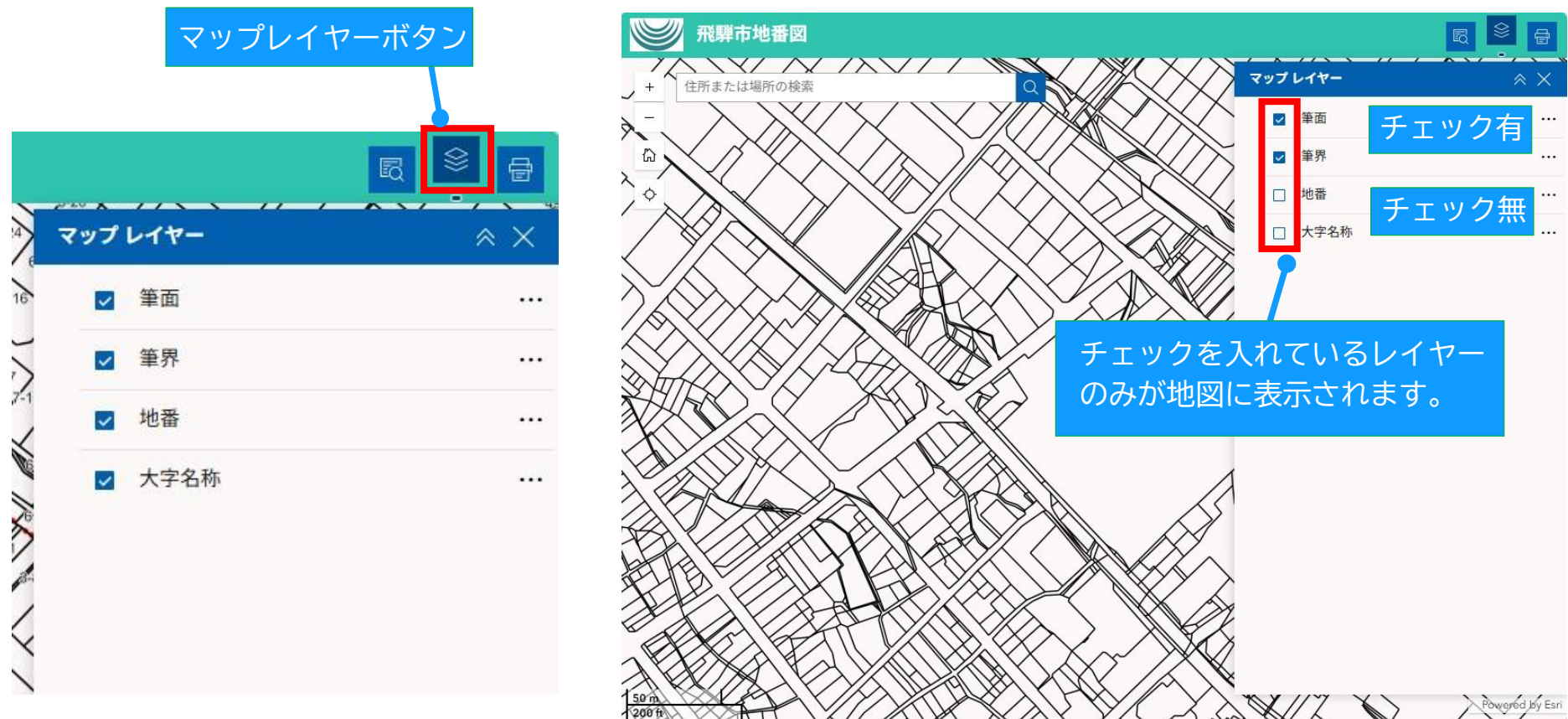
対象の筆が一定時間、黄色のハイライトで点滅します。
※航空写真地図、山林地番図においては、点滅表示はありません。

2 m
5 ft

Powered by Esri

7. 表示する地図の変更方法(マップレイヤー)

地図上に表示できるレイヤーは、マップレイヤーボタンで切り替えることができます。機能ボタンの中のマップレイヤーをクリックし、レイヤーにチェックを入れることで表示するレイヤーを選択します。



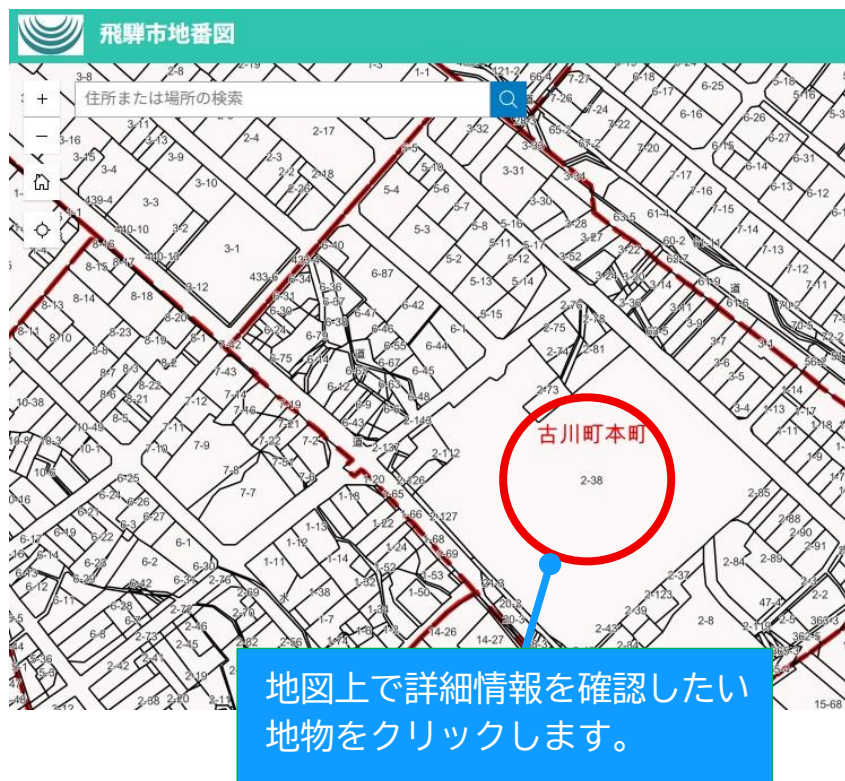
8. 計測機能の使用方法

地図上の任意の地点の距離と面積(周長)を計測することができます。画面右上の計測ボタンから距離計測モード・面積計測モードを選択した後、地図上で始点となる位置をクリックし、計測を開始します。距離計測の場合は2点以上、面積計測の場合は3点以上の位置を指定します。最後の位置を指定する際にダブルクリックをすることで計測が完了します。



9. 詳細情報の確認方法

ひだマップでは、施設等の名称など詳細情報を確認できるレイヤーがあります。
詳細情報を確認できるレイヤーを画面に表示した状態で、確認したい施設等の地物を選択すると詳細情報が表示されます。
※必ずしもすべてのレイヤーで詳細情報が確認できるものではありません。



10. 地図の印刷方法

ひだマップでは、地図画面に表示している内容で印刷やPDFとして保存することができます。
※地図画面の印刷は、PDFを作成→印刷という手順になります。

The image shows two parts of the Hida Map interface. On the left, a close-up of the print menu shows the '印刷ボタン' (Print button) icon, a dropdown menu for paper size set to 'A4横', and a checked checkbox for '印刷範囲の表示' (Show print area). A blue callout box explains that users can specify paper size and orientation (A3, A4, portrait, landscape) at a fixed scale of 1/1000. On the right, the main map view shows a street map of '飛騨市地番図' (Hida City Land Parcel Map) with a blue-shaded rectangular area indicating the print range. A blue callout box states that checking the '印刷範囲の表示' option allows the print area to be displayed on the map.

印刷ボタン

チェックを入れることで、地図上に印刷範囲を表示することができます。

印刷範囲の表示

印刷

印刷する用紙のサイズ、向きを指定します。
A3、A4、縦横、縮尺 1/1000 固定の中から選ぶことができます。

10. 地図の印刷方法

印刷ボタンを押すと、作成中のアニメーションが表示され、準備が完了しましたら、アニメーションが消えます。
準備完了後は、印刷タイトル名をクリックすることで、内容を確認することができます。

