

閲覧用地図画面 操作説明書

Ver. 1.2

2025/02

愛知県 総務局 総務部 情報政策課

1 はじめに	3
2 システムの説明	3
2.1 閲覧用地図画面の呼び出し	
3 操作マニュアル	
3.1 閲見用地区回回 3.2 メニューバー	4 5
3.3 地図表示画面	
3.3.1 登録情報の閲覧	5
3.3.2 地図ツール	
3.4 左メニュー	9
3.4.1 地図情報	10
3.4.2 地図表示	11
(1) レイヤ	11
(2) 主題図	11
(3) 背景地図	12
3.4.3 位置検索	13
(1) 住所検索	13
(2) 目標物検索	14
3.4.4 条件検索	15
(1) 範囲検索	15
(a) 距離範囲検索	16
(b) 矩形範囲検索	
(2) 属性検索	
3.5 検索ハー	
3.5.1 使案	
3.0.1 PDF ファイル田刀	
3.0.2 回隊(PNG)ノアイル山刀	20
4 オリジナルマップ	21
4.1 システムの説明	21
4.2 オリジナルマップの呼び出し	21
4.3 オリジナルマップのデータについて	22
4.4 オリジナルマップ作成画面	
4.4.1 作成例	24

1 はじめに

本マニュアルは、マップあいち「閲覧用地図画面」の操作方法について説明するものです。

2 システムの説明

マップあいち「閲覧用地図画面」では、マップを閲覧することができます。

2.1 閲覧用地図画面の呼び出し

以下の手順で、「閲覧用地図画面」を表示します。

	マップあいちポータル画面には閲覧可能 ペップの一覧が表示されます。
意知県が作成している各種マップを公開しています。本システムを初めて利用される方はます <u>マップあいちについて</u> そご い。マップの開覧ではなくデータのダウンロードをお望め場合は <u>変知県オープンデータカタログ(マップあいち公開デー</u> ご利用ください。	風くたさ <i>少)</i> ほそ
オリジナルマップ	
公開されているレイヤを自由に組み合わせたマップを作成することができます。	
オリジナルマップを聞く	
お知らせ	
- ● 令和7年1月22日 New! システム更新のお知らせ	
マップ一覧	
公開中のマップ一覧です。使用上の注意に同意してからご利用ください。各マップの内容に関することは、マップの作成 合せください(詳細ボタンで連絡先を確認できます)。	所属にお問
カテゴリを選択:	
すべて くらし・安全 環境・まちづくり 学ぶ・遊ぶ 産業・経済 県政 地域情報・他	
25 (株表示) ① マップー覧か	ら閲覧するマップ
51件中1から25まで表示 をクリックしま	す 。
ID ⇒ マップ名 ⇒ 作成所属 ● 問合せ先等	ş 💠
20036 ネットあいち施設予約システム 対象施設 総務局総務部係特政策調インター ネット逐用グループ 2025年 01月27 日 学ぶ・遊 よ	
	マップも閲覧する際の注音車頂がまニされます
使用上の注意 ×	マリノを閲見りる际の注意事項が及小されより。
この地図情報は、地図作成上の誤差を含んでいます。	
② 「同意する」ボタンをク	リックす
ると、「閲覧用地図画	<mark>町面」が</mark>
表示されます。	
	※「同意しない」ボタンをクリックするとこの画面
	を閉じ、閲覧用地図画面は表示しません。

3 操作マニュアル

3.1 閲覧用地図画面

以下に閲覧用地図画面を示します。ここからマップの閲覧が可能です。マップあいちポータルサ イト画面から、該当するマップを選択することで閲覧できます。

※マップのレイアウトは、本マニュアルと異なることがあります



3.2 メニューバー

マップ上部にある青いバーです。タイトルやヘルプ、表示機能、外部リンクを表示します。



3.3 地図表示画面



3.3.1 登録情報の閲覧

マップ上のアイコン(情報があることを表す記号)をクリックすると、その地点の情報を吹き出し 型のポップアップで表示することができます。

・通常は、その地点の情報が表示されます。

・クリックした地点に複数の情報がある場合、情報の一覧が表示されます。一覧から情報を選 択すると、選択した情報が表示されます。

登録情報一覧



登録情報一覧

選択した登録情報が表示されます

ファイルが登録されている登録情報は右側にファイルのプレビュ ーが表示されます。

主題図の情報を検索のリンクを選択することで、クリック位置 の登録情報の下に表示されている主題図を検索することがで きます。



添付画像の表示



登録情報メニュー



メニュー名	説明
地図 URL 表示	このマップを表示するための URL が表示されます
地点情報印刷	現在のマップの位置で印刷用の画面を開きます
文字を小さく	属性情報表示エリアの文字を小さくします
文字を大きく	属性情報表示エリアの文字を大きくします

3.3.2 地図ツール

ツールの各アイコ	いを選択す	る- とでそのい-	- ルが使える.	トうにたります
ノールの合ノイコ	ノて広バリ		ールルでんる。	トノームツム9。

ツール名	アイコン ON/OFF		説明	
拡大	Į.	Į.	マップ内で範囲選択した部分を拡大します。	
選択	զհո	զհո	マップ内の登録情報を選択します。	
		Ľ	マップ内をドラッグすることで移動ができます。	
距離計測	41	41	マップ内でクリックした 2 点以上を繋ぐ線の間の距離を計測します。	
面積計測	Ø	$\langle \rangle$	マップ内でクリックした3点以上を囲む図形の面積を計測します。	
設定	ŝ	ŝ	マップ閲覧における設定を行います。	
			・地図中心イメージ…中央イメージ の ON/OFF を切り替えま	
			す。	
			・縮尺バー…左下の縮尺スケールの ON/OFF を切り替えます。	
			・クリック表示…マップ上のアイコンをクリックした時の、情報表示	
			の ON/OFF を切り替えます。これが OFF の時にアイコンをクリッ	
			クしても情報は表示されません。	
			・ホバー検索…マップ上のアイコンの上にマウスを乗せた時に、	
			名称を表示する ON/OFF を切り替えます。	
			・位置情報表示…ON のとき地図中心の座標を表示、OFF のとき	
			マウス位置を表示します。	
出力	Ľ		PDF、画像出力用のページを表示します	
印刷	Ę		印刷用のページを表示します	

3.4 左メニュー

地図情報の閲覧、マップ上に表示された情報の表示切替、住所や目標物からの位置検索、範 囲や属性での情報検索などができます。

左メニューには「地図情報」「地図表示」「位置検索」「属性情報」があり、それぞれの項目は左メ ニューの名前をクリックすることで現れます。



3.4.1 地図情報

マップの説明や更新情報、他のページやスマートフォンで表示する場合の情報を表示します。

地図情報	
説明・注釈	
この地図情報は、地図作成上の誤差を含んでいます。 ~	マップの説明 このマップに設定された説明が表示 されます。
	マップ問い合わせ先 このマップの問い合わせ先が表示さ れます。
総務局総務部情報政策課インターネット運用グルー: TEL: 052-954-6114	プ 初期地図 URL このマップの初期表示時の URL です。
地図URL 初期地図	表示中地図 URL 表示中のマップの URL です。
https://maps.pref.aichi.jp/map/view/?mid=20013&cid 表示中地図 https://maps.pref.aichi.jp/map/view/?mid=20013&cid	=] 初期埋込地図用 URL 外部サイトでこのマップの初期表示状態 =] を埋込表示するためのタグです。
/ 互及地区用 U K L 初期地図 <iframe ?mi<="" https:="" map="" maps.pref.aichi.jp="" src="https://maps.pref.aichi.jp/map/view/?mi
表示中地図
<iframe src=" td="" view=""><td>表示中埋込地図用 URL 外部サイトでこのマップの表示状態を埋込 表示するためのタグです。</td></iframe>	表示中埋込地図用 URL 外部サイトでこのマップの表示状態を埋込 表示するためのタグです。
スマートフォン用地図QRコード ■ ■ ■ ■ ■ 二 二 二 二 二 二 二 ド ■ 二 一 ド ■ 二 ー ド	スマートフォン用地図 QR コード スマートフォン用の画面を表示するための URL の二 次元バーコード画像です。 スマートフォンの QR コード読み取りアプリケーションを 起動し、この画像をカメラで写すと、スマートフォン用 の地図画面を起動することができます。
<mark>メールで送信</mark> スマートフォン田の URL をメール	

します。

3.4.2 地図表示

表示しているマップに登録された情報の一覧とその操作です。ユーザはチェックボックスを操作 することにより、これらの地図表示を操作することができます。

地図上に登録された情報の分類のことを、ここでは「レイヤ」と呼びます。地図上に表示された 点及びアイコン、線、面データは、それぞれがどれかのレイヤに登録されています。

(1) レイヤ

マップに登録された情報のレイヤの一覧を表示します。ここで表示するレイヤの ON/OFF を切り替えることができます。



(2) 主題図

マップに UTM グリット、標準地域メッシュが登録されている場合は、表示の ON/OFF を切り替えることができます。操作はレイヤと同じです。

登録していない場合は、表示されません。

(3) 背景地図

マップに登録されている背景地図を、ラジオボタンで切り替えることができます。



3.4.3位置検索

住所または目標物の一覧を選択することで、その選択した位置にマップを移動させることができます。

(1) 住所検索

一覧に表示された住所を市区町村から順番に選んでいくことで位置検索をします。

位置検索	
住所から目標物から	
市区町村 大字 小字 番地 号 あ 愛西市 愛知郡東郷町 海部郡大治町 海部郡蟹江町 海部郡飛島村 あま市 安城市 一宮市 稲沢市 犬山市 岩倉市 大府市 岡崎市 尾張旭市 か 春日井市 刈谷市 蒲郡市 北設楽郡設楽町 北設楽郡東栄町 北設楽郡豊根村 北名古屋市 清須市	階層レベル 住所の階層レベルを示します。該 当するレベルをクリックすることで、 そのレベルにおけるリストを表示し ます。選択できないレベルは色が 薄くなっています。
江南市 小牧市 さ 新城市 瀬戸市 た 高浜市 田原市 知多郡阿久比町 知多郡武豊町 知多郡東浦町 知多郡南知多町 知多郡美浜町 知多市 知立市 津島市 東海市 常滑市	住所一覧 住所の一覧が階層レベルごとに表 示されます。ここでは市区町村の 一覧が表示されています。
 遭明市 豊川市 豊福市 な 長久手市 名古屋市熱田区 名古屋市北区 名古屋市昭和区 名古屋市千種区 名古屋市天白区 名古屋市中川区 名古屋市中区 名古屋市中区 名古屋市中区 名古屋市中区 名古屋市市西区 名古屋市海区 名古屋市海区 名古屋市海区 名古屋市海区 名古屋市高速区 名古屋市市区 名古屋市名東区 名古屋市う山区 西尾市 	

例:「名古屋市中区」「栄」「1丁目」を選択した場合

位置検索	階層レベル
住所から 目標物から 市区町村 大字 小字 番地 号 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	ボタンの色で、番地レベルの一覧 を表示していることを表します。 例えばここで「大字」を選択すると 「名古屋市中区」の町名一覧が 再度表示されます。

(2) 目標物検索

一覧に表示された目標物から位置検索をします。



3.4.4条件検索

範囲やキーワードなどで、マップ上の情報を検索できます。

(1) 範囲検索

登録情報を検索し、一覧表示することができます。初期状態では、地図画面に表示中の情報を すべて表示します。



検索においては、マップ上での空間的な範囲検索と、登録情報に含まれるキーワード指定が可 能です。それらを両方組み合わせることもできます。



(a) 距離範囲検索

中心位置をマップ上で指定、または経度・緯度を数値で入力し、中心からの距離をマップ上、または数値を入力することで、中心位置から指定した距離の半径内にある登録情報を検索し、一覧 に表示することができます。



(b) 矩形範囲検索

検索範囲となる矩形の対角の頂点の座標をマップ上で指定、または入力フォームに入力することで、その範囲内にある登録情報を検索し、一覧に表示することができます。



(2) 属性検索

登録情報の中の属性情報を元に検索ができます。



3.5 検索バー

位置の検索と情報の表示をします。



3.5.1 検索

住所、目標物、座標を入力して検索ができます。

[住所]
	目標物	
9	座標	
	座標 ▼	ľ

住所をクリックするとこのようなメニューが表示されます。

項目	説明
住所	任意の住所を入力することで、地図表示位置を移動することができます。
	(入力例: 名古屋市中区三の丸、豊田市西町) ※愛知県内の住所に限る。
目標物	任意の目標物を入力することで、中心をその目標物に移動することができま
	す。(入力例: 愛知県庁、名鉄名古屋)
座標	経度・緯度を入力すると、中心をその位置へ移動することができます。
	(入力例: 136.896319,35.183602) ※経度、緯度の順にカンマ区切りで入力
	する。

3.6 出力

3.6.1 PDF ファイル出力

表示中の地図画面を PDF ファイルとして出力します。

印刷ダイアログ			х
表示中の地図をPDFファイルに出た	りします。	印刷範囲の <u>保存</u> ・	<u>読み込み</u>
マップタイトル	庁舎案内		
用紙サイズ 用紙向き 凡例サイズ 凡例設定	A4 ▼ ● 横 ○ 縦 普通 ▼ 凡例を別ページに表示 範囲外の登録情報の凡例も表示する		~
실 PDFファイル(.pdf)を出力す	る 🗲 画像ファイル出力に切り替え		閉じる

設定項目

マップタイトル	PDF に出力する地図のタイトルを変更できます。
用紙サイズ	用紙サイズを A3/A4/B4/B5 から選択します。
用紙向き	PDF の向きを選択します
凡例サイズ	登録情報、主題図、背景地図の情報を表示する凡例のサイズを選択しま
	す。
凡例設定	凡例設定を変更できます。

「PDF ファイル(.pdf)を出力する」をクリックすると PDF がダウンロードされます。

3.6.2 画像 (PNG) ファイル出力

指定した範囲を画像ファイルに出力します。



赤枠設定

変更	赤枠のサイズを変更することができます。
移動	赤枠の位置を移動することができます。

「画像ファイル(.png)を出力する」をクリックすると画像ファイルがダウンロードされます。

4 オリジナルマップ

4.1 システムの説明

マップあいち「オリジナルマップ」では、公開されているレイヤを自由に組み合わせたマップを作成 することができます。

4.2 オリジナルマップの呼び出し

以下の手順で、「オリジナルマップ」を開きます。 愛知県統合型地理情報システム マップあいち マップあいちトップ画面に「オリジナルマップ を開く」ボタンが追加されています。 **立**愛知県 愛知県が作成している各種マップを公開しています。本システムを初めて利用される方はまず<u>マップあいちについて</u>をご覧ください。 マップの閲覧 ではなくデータのダウンロードを希望の場合は<u>愛知県オープンデータカタログ(マップあいち公開データ)</u> IF をご利用ください。 オリジナルマップ 公開されているレイヤを自由に組み合わせたマップを作成することができます。 オリジナルマップを聞く マップあいちから「オリジナルマップを お知らせ 開く」をクリックします。 令和7年1月22日 New! システム更新のお知らせ マップ一覧 公開中のマップ一覧です。使用上の注意に同意してからご利用ください。各マップの内容に関することは、マップの作成所属にお問合せください (詳細ボタンで連絡先を確認できます)。 カテゴリを選択 すべて くらし・安全 環境・まちづくり 学ぶ・遊ぶ 産業・経済 県政 地域情報・他 25 ¥ 件表示 林索: 50 件中1 から 25 まで表示 前 1 2 次 マップ名 作成所属 マップ 更新日 * 間合せ先等 カテゴリ ID 使用上の注意 オリジナルマップを使用する際の注意事項が表 オリジナルマップは、任意の背景地図とレイヤを組み合わせて、独自のマップを作る機能です。 オリジナルマップの設定を変更する場合は、画面上部の「オリジナルマップ編集」ボタンを押し、 示されます。 表示された設定ダイアログで変更してください。 なお、レイヤの組み合わせ方によっては、マップの表示に時間がかかったり、お使いのブラウザの 動作に影響を与えたりする可能性があります。 あくまで自己責任の範囲で御利用ください。 「同意する」ボタンをクリックすると、 「オリジナルマップ」が表示されます。 ※「同意しない」ボタンをクリックするとこの画面 を閉じ、オリジナルマップは表示しません。 同意する 間意しない (間じる)

4.3 オリジナルマップのデータについて

作成したオリジナルマップのデータは、ご利用のブラウザ内に保存されます。 そのため、ブラウザの閲覧履歴やキャッシュを削除すると、作成したオリジナルマップのデータも 同時に消えてしまいます。また、別のブラウザでアクセスした場合も、データは引き継がれず、初 期状態での表示となります。

4.4 オリジナルマップ作成画面

各画面で項目を設定し、「次に進む」をクリックします。最後に「保存する」を選択してオリジナルマ ップを作成します。

途中で作成を中止する場合は「終了」を選択します。

①背景地図の選択

オリジナルマップの背景に表示する地図を選択します。 最低1つ、最大で3つまで選択することができます。



②レイヤの選択

オリジナルマップに表示するレイヤを選択します。

また、フィルターの各項目を設定することでレイヤの絞り込みができます。



※フィルタ設定例

オリジナルマップ作成 ×			
1. 背景の地図をセレクト 2. 重ねるレイヤをセレクト 3. 地図の表示をカスタマイズ			
フィルター: ([キーワード:施設 ▼ カテゴリー:くらし・安全 他 ▼ マップ:農林水産物産地直売所&ふ ▼ エリア ▼ 🌶			
1 - 2/2 項目	10 50 100	· · · · · · · +	
選択 凡例 レイヤid	マップ名/レイヤ名	更新日	
c200600	農林水産物産地直売所&ふれあい体験施設(平成21年度版)/産地直売所	2017-03-16	
C200601	農林水産物産地直売所&ふれあい体験施設(平成21年度版)/ふれあい体験施設	2017-03-16	

③地図表示のカスタマイズ

オリジナルマップの表示設定を変更します。変更箇所が無ければデフォルト設定で問題ありません。

設定が完了したら「保存する」をクリックして、オリジナルマップを作成します。



4.4.1 作成例

