

地図機能	地図コンテンツの表示	地物の属性表示	地図上の点・線・面の各要素を選択した際、関連付けられた属性情報を吹き出しやパネルで表示すること。テキスト情報のほか、写真、ハイパーリンク、PDF資料等の関連情報を属性として表示可能とすること。端末の画面サイズに応じ、ポップアップやボトムシート等、視認性を損なわない形式で属性を表示すること。同一地点に複数の情報が重なっている場合、リストから選択させる等の手段により、全ての情報にアクセス可能とすること。	地図上のアイコン等を選択することで、属性情報を表示できること。	-	○	
地図機能	地図コンテンツの表示	地物の属性表示	登録する地物の属性情報に対し、文字列、数値、日付、URL等の適切なデータ型を項目ごとに定義・保持できること。また、設定されたデータ型に応じて、画面表示の最適化や入力時のフォーマット制御が適切に行われること。	属性情報として数値、文字列、URLなどのデータ型を設定できること。	-	○	
地図機能	地図コンテンツの表示	地物の属性表示	属性情報のURL文字列をリンクとして認識し、地図上のポップアップ内から直接クリック可能にすること。リンクをクリックした際は別タブ（新規ウィンドウ）で表示し、元の地図画面の状態を保持すること。リンク先URLの代わりに、「施設HP」等の任意の名称をリンクボタンとして表示できること。	URLについてはハイパーリンクとして表示できること。	-	○	
地図機能	地図コンテンツの表示	地物の属性表示	属性情報のポップアップ内に、関連付けられた画像をダウンロード操作なしで直接表示すること。表示中の画像をクリックすることで、画面前面に拡大表示すること。通信環境に配慮し、表示サイズに応じた解像度の最適化や遅延読み込みを行う仕組み等を備えること。	画像ファイルについては、ダウンロードしなくとも画面上に直接画像を表示できること。	-	○	
地図機能	地図コンテンツの表示	地物の属性表示	選択したレイヤの属性情報を一覧表形式で表示し、複数の地物情報を一括で比較・閲覧可能とすること。	地図上の地物の属性一覧を表示できること。	-	○	
地図機能	地図コンテンツの表示	地物の属性表示	属性一覧に表示されている全項目を対象に、任意の文字列で地物を抽出できる全文検索機能を備えること。属性一覧で絞り込まれた地物を地図上に表示、または強調表示等をし、属性と地図の整合性を保つこと。	属性一覧画面から地物を検索できること。	-	○	
地図機能	地図コンテンツの表示	地物の属性表示	地図上の地物情報をCSV、Excel等の二次利用可能な形式でダウンロードできること。利用者が、出力する属性項目（カラム）を自由に選択し、順序を指定できるインターフェースを提供すること。現在の検索結果や地図の表示範囲に基づき、抽出されたデータのみを対象として出力できること。属性情報に加え、地物の位置（緯度・経度）をCSV内の項目として含めて出力できる機能を有すること。	CSV等で、地図に表示している地物の属性一覧を出力できること。また、利用者が出力項目等の設定が可能であること。	-	○	
地図機能	地図の機能	拡大縮小	画面内に現在の縮尺を示すスケーラバーを表示し、拡大・縮小操作に従って自動更新すること。	表示地図の縮尺を拡大・縮小できること。	-	○	
地図機能	地図の機能	拡大縮小	ボタン、マウスホイール、ピンチイン・アウト等の多様な操作で地図の縮尺を自由に調整できること。	マウス操作により地図を拡大・縮小できること。	-	○	
地図機能	地図の機能	移動	高速なスワイプ操作に対し、適切な慣性をもって地図をスクロールさせ、広域移動を支援すること。	地図を任意の方向に移動できること。	-	○	
地図機能	地図の機能	移動	マウスドラッグやフリックにより、地図を全方位へ遠征なく滑らかに移動できること。	マウス操作により地図を移動できること。	-	○	
地図機能	地図の機能	現在地表示	デバイスのGPS機能等を利用して、地図上に利用者の現在地をリアルタイムでアイコン表示すること。ユーザーの現在地情報は原則として一時的な利用に留め、サーバー等へログを残さない仕様とすること。	表示デバイスの位置情報を利用し、現在地を表示できること。	-	○	
地図機能	地図の機能	中心マーク表示	画面中央に位置特定用の十字カーソル等のマークを表示し、地図移動中も常に中心を固定表示すること。ユーザーが任意に中心マークの表示・非表示を切り替えられるスイッチを画面上に配置すること。	表示画面中心に中心を表すマークの表示・非表示切替ができること。	-	○	
地図機能	地図の機能	縮尺表示	表示中の地図縮尺に対応したスケーラバーを動的に表示できること。地図印刷時、指定した縮尺に応じたスケールを帳票内に含めること。	表示中の地図縮尺に対応したスケーラバーを表示できること。	-	○	
地図機能	地図の機能	索引図表示	ボタン操作により索引図の表示・非表示を容易に切り替えられること。メイン地図の表示範囲を枠線で示した広域図（索引図）を表示できること。	表示中の地図範囲を示した索引図を表示できること。また、索引図の表示・非表示の切り替えができること。	-	○	
地図機能	地図の機能	索引図表示	索引図内の任意地点のクリックにより、メイン地図の表示中心を移動できること。	索引図で指定した場所に地図表示を移動できること。	-	○	
地図機能	地図の機能	URLによる共有	座標、縮尺、レイヤー状態を保持した共有URLを発行できること。発行されたURLをワンクリックでコピーできるUIを提供すること。発行した共有URLを二次元コードとして画面上に表示できること。	表示している地図の内容を表示できるURL、二次元コードを表示できること。	-	○	
地図機能	地図の機能	住所・目録物検索	住所のテキスト入力又はタップ操作（クリック）により、該当地点へ地図を移動・拡大できること。	住所情報による地図検索ができること。	-	○	
地図機能	地図の機能	住所・目録物検索	全角・半角、英数字・漢数字の差異を無視して住所照合ができること。ハイフン、ダッシュ、長音等の類似記号を同一の区切り文字として扱うこと。「丁目」「番地」等の記述と「-（ハイフン）」による記述を相互に変換して検索できること。	住所の表記は、全角、半角および英数字、漢数字、日本語表記、「-」（長音）」による表示等、想定される住所表記に対して対応できること。	-	○	
地図機能	地図の機能	住所・目録物検索	施設名、店舗名、ランドマーク等の名称により場所を検索できること。施設種別（避難所、公共施設等）を選択して該当施設を抽出できること。	目録物による地図検索ができること。	-	○	
地図機能	地図の機能	経緯度表示	地図上のカーソル位置、または指定地点の経度・緯度を表示できること。	地図の任意地点の経度・緯度を表示できること。	-	○	
地図機能	地図の機能	経緯度検索	経度・緯度の数値を入力して、該当地点へ地図を移動できること。座標検索の結果地点に、マーカー等のシンボルを表示して位置を強調すること。	経度・緯度を指定して位置が検索できること。	-	○	
地図機能	地図の機能	ルート検索	2地点間の最短経路を算出し、地図上に道なりの経路を描画できること。算出された経路の総延長距離をメートル/キロメートル単位で表示できること。表示中の経路および検索地点を即座に消去できること。「徒歩」や「自動車」など、移動手段に応じた経路切り替えができること。	2地点間の最短経路を検索し、地図上に経路及び距離を表示できること。	-	○	
地図機能	地図の機能	印刷	地図、タイトル、方位、縮尺を定型レイアウトで印刷できること。印刷用レイアウトをPDFファイルとしてダウンロードできること。	画面に表示した地図や施設情報、地図コンテンツを印刷できること。属性情報や凡例をあわせて印刷できること。	-	○	
地図機能	地図の機能	印刷	都市計画等の特定コンテンツ印刷時、指定された定型縮尺以外での出力を制限できること。縮尺固定印刷時、精度に関する注意書きや出典情報を自動的にレイアウトへ挿入すること。	都市計画等一部の地図コンテンツについて、印刷する際の縮尺を予め指定したものに固定できること。	-	○	
地図機能	地図の機能	印刷	印刷レイアウト内に著作権表示および免責事項を自動挿入できること。表示中のレイヤーに合わせて、必要な出典情報を一括して自動表示すること。	コピーライトや利用上の注意等、定型文を合わせて印刷できること。	-	○	
地図機能	地図の機能	印刷	特定コンテンツの印刷時、予め指定された独自のテンプレート様式を適用できること。	都市計画等一部の地図コンテンツについて、印刷する際のレイアウトを予め指定した独自の様式に変更できること。	-	○	
地図機能	地図の機能	ファイル出力	地図表示内容をPNGまたはJPEG形式の画像ファイルとして保存できること。画像出力時、検索窓やボタン等のシステムUIを除外して地図のみを出力できること。保存される画像内に、著作権表記や出力日時を自動で合成すること。	画面に表示した地図や施設情報、地図コンテンツを画像ファイルとして出力できること。	-	○	
地図機能	地図の機能	計測	マウス操作で複数の地点を結び、その合計延長距離を計測できること。マウス操作で囲んだ多角形範囲の面積を計測できること。計測結果を距離（m, km）や面積（m ² , km ² ）の最適な単位で表示すること。	マウス操作により選択した距離、面積の計測が地図上で行えること。	-	○	

