

別紙1 機能要件確認書

項目	機能		内容
システム管理	ユーザ認証	ID・パスワードによる認証	ログインユーザを認証し、システム利用者を識別する機能。
		アクセス制限	機能アクセス制限
	データアクセス制限		ログインユーザにより、利用可能なデータを制限する機能。
	ログ管理	ログ記録	ログイン～ログアウトまでの操作履歴をログとしてサーバに記録する機能。
		ログ表示	利用履歴(アクセスログ)を一定期間保存し、管理者が閲覧可能な機能。
表示位置		地図の初期表示位置の登録機能(管理者側で初期設定時のみ)。	
地図表示	ズーム	定率拡大・縮小	表示地図の縮尺を一定割合で拡大・縮小する機能。
		矩形拡大	表示地図領域内で矩形領域を指定し拡大する機能。
		縮尺指定	指定の縮尺で地図を画面表示する機能。
		全域表示	区域全域を画面表示する機能。
		ドラッグ移動	マウス操作により地図をつかんだようにして移動させる機能。
		定率移動	表示地図を任意の方向に一定割合で移動させる機能。
		座標指定	指定の座標を中心に地図を画面表示する機能。
レイヤ管理	レイヤ表示	レイヤの ON/OFF	地図データは、何層ものデータを重ね合わせて表示される。これらの層になったデータ(レイヤ)を、操作パネルから個々に表示/非表示を切り替えることを可能とする機能。
		レイヤスタイルの設定	レイヤごとに、線種、線色、塗りつぶし色等の設定を行う機能。
		レイヤセットの定義	複数のレイヤについて同時に表示 ON/OFF させるための定義を行う機能。複数の設定に名前を与えて保存する機能。
		レイヤセットの呼び出し	事前に登録されているレイヤセットを呼び出す事で、瞬時に多数のレイヤの ON/OFF を切り替える機能
	二画面表示	索引図表示	メイン地図が全域のどの領域を表示しているのかを表示することができる機能。また、索引図上をクリックすると、メイン地図がクリックした地点に瞬時に切り替わる機能。
		索引図レイヤ制御	索引図のレイヤ ON/OFF を制御する機能。
索引図同期表示		メイン地図の動きと同期して案内図の表示も拡大・縮小・移動する機能。	
情報表示	属性表示	二画面連動	二画面を選択することで、メイン地図画面と連動するサブ地図画面を表示する機能。
		点指定	マウス操作により地物をクリックし、対象地物の詳細属性情報を表示する機能。 選択された地物が複数の場合は、全ての情報を表示する機能(串刺し検索機能)。
情報表示	属性表示	多角形入力指定	マウス操作により地図上に円または多角形を入力し、入力した多角形に含まれた地物の属性を抽出して表示する機能。
		既存地物指定	既存の多角形の地物を地図上から選択し、選択された地物の領域内に含まれた地物の属性を抽出して表示する機能。
		属性項目	ファイルリンク URL リンク
	その他	凡例表示	各レイヤの凡例を表示する機能。
		座標表示	表示中心の座標を表示する機能。
		スケールバー表示	表示中の地図縮尺に対応したスケールバーを表示する機能。
		住所検索	町丁目や住居表示番号を選択・入力し、対象住所の位置を地図表示する機能。
検索	地名辞典検索	目標物検索	目標物名を選択または入力して、対象目標物の位置を地図表示する機能。
		キーワード検索	住所や目標物のキーワードを入力して対象の住所や目標物の位置を地図表示する機能。
		属性検索	条件検索
計測	距離・面積計測	空間検索	条件検索の際に、検索対象となる空間的範囲を指定して、領域内の属性データを検索・表示する機能。
		距離計測	地図上でマウスクリックにより指定した多点間の距離を計算する機能。
		面積計測	地図上でマウスクリックにより指定した多点により構成された多角形の面積及び周長を計算する機能
情報登録・編集	図形登録	座標計測	地図上でマウスクリックにより指定した地点の座標を計測する機能
		線・面・円の登録	地図上に図形を登録する機能。
		テキストの登録	地図上にテキストを追加する機能。
		アイコンの登録	地図上にアイコン、シンボルを追加する機能。
		図形編集	作図済みの図形を編集する機能。
		属性登録	作図した図形に対して関連する属性を入力し、付与する機能。
		属性編集	指定した図形に関連付く任意の属性値を編集する機能。
	文書キャビネット	ファイル登録・削除、図形リンク付け・解除	図形情報と画像ファイル(JPEG、TIFF 等)や文書ファイル(Word、Excel 等)を関連付けて管理する機能。

項目	機能		内容
解析	属性抽出結果	並べ替え	属性の抽出結果の一覧表を昇順もしくは降順に並べ替え表示をする機能。
解析	属性抽出結果	ファイル出力	検索等により表示された属性データをテキストファイル等で出力する機能。
	主題図編集	個別値色分け	操作パネルの主題図タブで設定を行い、地物(属性を持つ図形)の属性情報を使って、色塗り主題図を作成する機能。
		ランク値色分け	地物が保有する属性値に対して、ランクを与えてランク毎に色塗りをする機能。
		ラベル表示	地物が保有する属性値を地図上に文字列として表示する機能。
出力	属性インポート		既存の台帳データを属性情報としてインポートする機能。
	アドレスマッチング		住所付きの属性情報が入力されている CSV またはテキスト形式のファイルをインポートし、検索情報として使用可能なよう地図上に展開する機能。
システム管理	ユーザ管理		ユーザ情報、グループ情報を追加・編集・削除する機能。
	レイヤ管理		レイヤの利用権限、属性権限、情報公開レベル等の設定を行う機能。
	ログ集計・解析		システムへのログインユーザの状況の確認及び、システム操作の記録を行う機能。