

【参考資料】機能要件表

システム機能一覧（基本地図機能）

分類	小分類	機能	内容	備考		
地図	表示	レイヤの表示	レイヤを地図上に表示する			
		レイヤの解放	凡例上のレイヤー一覧からレイヤを削除する			
		マップの表示	マップを地図上に表示する			
		表示/非表示の切替	マップ、レイヤの表示/非表示を切り替える			
		複数画面表示	複数の画面で地図を表示する			
		複数画面の入れ替え	複数の地図画面のうち2つを選択し、位置を入れ替える			
		複数地図の同期	複数の画面で同じ位置を表示する			
		レイヤー一覧凡例表示	レイヤー一覧と凡例を表示する			
		レイヤ表示順の変更	画面に表示しているレイヤの順番を変更する			
		背景のトーン色指定	グレースケールなど背景のトーン色を指定する			
		コピーライト表示	地図の著作権等を表示する			
		中心位置表示	地図の中心座標を表示する			
		マウス座標表示	マウス位置の座標を表示する			
		第二座標系による座標表示	地図の測地系とは別の測地系でマウス位置や中心座標を表示する			
		ズームバー表示	ズームバーを表示する			
		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			
		ログインユーザー表示	ログインユーザ名をツールバー上に表示する			
		移動	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		
			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する		
			フリースクロール移動	地図を任意方向に連続移動する		
	戻る		1つ前の表示範囲に戻る			
	進む		前の表示範囲の戻したときに戻す前の表示範囲に進む			
	ホーム		プロジェクトの初期表示位置を表示する			
	場所移動		住所検索	町名や地番を選択し、対象住所の位置を地図表示する		
		地番検索	地番を選択し、対象住所の位置を地図表示する			
		目標物検索	目標物名を選択して対象目標物の位置を地図表示する			
		アドレスマッチングによる場所移動	入力された住所文字列でアドレスマッチングを行った結果で位置を移動する			
		クイック検索（住所）	住所文字列を入力し、対象の位置を地図表示する			
		クイック検索（地番）	地番文字列を入力し、対象の位置を地図表示する			
		クイック検索（目標物）	目標物文字列を入力し、対象の位置を地図表示する			
		クイック検索（平面座標）	指定した平面座標を中心に地図を画面表示する			
		クイック検索（緯度経度（10進））	指定した緯度経度（10進表記）を中心に地図を画面表示する			
		クイック検索（緯度経度（60進））	指定した緯度経度（60進表記）を中心に地図を画面表示する			
		50音かな検索	町字をかな入力して検索する			
		ブックマーク	名称を付けて特定の位置を登録し、登録したものを呼び出すことで移動する			
		拡大/縮小	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		
	指定範囲拡大/縮小		表示地図領域内で矩形領域を指定し拡大する			
	連続ズーム		表示地図をマウスホイール操作により連続的に拡大・縮小する			
	縮尺指定		リストから選択または入力した縮尺で地図を画面表示する			
	虫眼鏡機能		地図縮尺を変更せずに、地図の一部を拡大表示する			
	全域表示		地図画面上に表示されているレイヤ全体を表示する			
	レイヤ範囲表示		指定するレイヤの範囲を地図画面に表示する			
	回転	回転角度入力	回転表示させる角度をキー入力する			
		自由回転	スライダーをマウスドラッグにより、地図を回転表示する			
	索引図	複数索引図の設定	複数の索引図を設定する			
		メイン地図の領域表示	全体図（索引図）上に、メイン地図画面の表示領域を示す			
		メイン地図との同期	メイン地図の動きと同期して、メイン地図の領域枠を移動、拡大縮小する			
	メモ	メモ表示	メモレイヤを読み込み、表示する			
		メモの編集、保存	メモレイヤの編集内容（図形の登録、更新）を保存する			
		メモの終了	メモの編集モードを終了する			
	データ管理	レイヤ管理	新規レイヤ作成	レイヤ名、データソース名、属性の種類を指定し、レイヤを登録する		
			レイヤの削除	作成したレイヤを削除する		
			レイヤの権限設定	レイヤに対して、編集・印刷・出力の権限を指定する		
			共有レベルの設定	レイヤの共有レベル（全体公開、グループ公開、マイレイヤ）を指定する		
			レイヤのオーナー設定	レイヤの所有者を設定する		
			レイヤ名の変更	作成済みのレイヤの名称を変更する		
			テーブルの再定義	レイヤの属性定義を変更する		
			エイリアスの設定	フィールド名に別名を設定する		
			外部テーブルの関連付け	指定したレイヤに外部属性データを関連付ける		
			ファイリング設定	レイヤに対してファイリング対象にするかどうかの設定をする		
			メタ情報表示	クリアリングハウスのようにメタ情報を表示、更新する		
			メタ情報検索	メタ情報を使ってレイヤを検索する		
			ファイリング	ファイリングデータの参照	図形データに対して関連づけられているファイルを参照する	
				ファイリングデータの登録	図形データに対して任意ファイルを関連づける	
				ファイリングデータの検索	ファイル名、ファイルサイズ、更新日時などの条件でファイルを検索する	
		シンボル/ラベル設定	単一シンボル	単一の線種、線色、塗りつぶし色等のシンボル設定をする		
			個別値シンボル	属性値ごとにシンボルを設定してレイヤを表示する		
			ランキングシンボル	属性値でカテゴリ分けし、カテゴリごとにシンボルを設定してレイヤを表示する		
			シンボル非表示	シンボルを表示しない設定		
			画像シンボル設定	画像ファイルをレイヤのシンボルとして設定する		
			単一ラベル	単一の文字種、文字色等のラベル設定を行う		
			個別値ラベル	属性値ごとにラベルを設定してレイヤを表示する		
			ランキングラベル	属性値でカテゴリ分けし、カテゴリごとにラベルを設定表示する		
			段ラベル	ラベルを複数行表示する		
			ラベル非表示	ラベルを表示しない設定		
			棒グラフ	属性値を用いて棒グラフを作成し、レイヤ表示する		
			円グラフ	属性値を用いて円グラフを作成し、レイヤ表示する		
			クロスランキング	二つフィールドの値を組み合わせてシンボルを設定して表示する		
			表示縮尺の設定	シンボルやラベルを表示する縮尺範囲を指定する		
			シンボル/ラベル変更の保存	シンボル/ラベルの設定変更をレイヤセットファイルに保存する		
			シンボル/ラベル変更の破棄	シンボル/ラベルの設定変更を破棄する		
			シンボル/ラベル変更の適用	シンボル/ラベルの設定変更を保存せずに反映する		
			シンボル/ラベルの一括変更	グループレイヤ単位でシンボル/ラベル設定を一括変更する		

## システム機能一覧（基本地図機能）

分類	小分類	機能	内容	備考		
	グループレイヤ管理	作成	複数のレイヤをグループ化して保存する			
		読み込み	グループレイヤを読み込み、表示する			
		上書き保存	グループレイヤの変更を保存する			
		削除	作成したグループレイヤを削除する			
		共有レベルの設定	グループレイヤの共有レベル（全体公開、グループ公開、マイレイヤ）を指定する			
	マップ管理	作成	背景レイヤと主題レイヤの組み合わせをマップとして保存する			
		上書き保存	マップの変更を保存する			
		読み込み	マップを読み込み、表示する			
		削除	作成したマップを削除する			
		共有レベルの設定	マップの共有レベル（全体公開、グループ公開、マイマップ）を指定する			
	プロジェクト管理	作成	複数のマップやグループレイヤ、レイヤの組み合わせを表示縮尺、中心座標ともに保存する			
		上書き保存	プロジェクトの変更を保存する			
		読み込み	事前に登録されているプロジェクトを呼び出す事で、瞬時に多数のレイヤのON/OFFを切り替える			
		削除	作成したプロジェクトを削除する			
		図式の保存	レイヤのシンボル設定とは別に、プロジェクト独自のシンボル設定を保存する			
		共有レベルの設定	プロジェクトに対する共有レベルを設定する（全体公開、グループ公開、マイプロジェクト）			
		初期表示プロジェクトの設定	ログイン時に読み込むプロジェクトを指定する			
	検索	個別属性表示	属性照会	地図画面上でクリックした地物の属性を表示する		
			吹き出し情報表示	地図画面上でクリックした地物の属性を吹き出しの形状で表示する		
			重なった図形から特定	図形が複数重なっている場合に、図形のIDを使って属性照会対象を選択する		
		空間検索	空間検索	マウス操作により対象領域を指定し、領域内に含まれた地物の属性を表示する（対象領域の指定は、既存図形・新規入力（多角形・円・点・線）から選択可能）		
			検索の追加、絞込み	空間検索や属性検索からの検索結果一覧からさらに検索する追加、削除、排他の3種類が可能		
			多重円検索	半径と中心位置を指定して多重円を作成し、その領域に含まれる地物を検索する		
			複数円検索	ドラッグで複数の円を作成し、その領域に含まれる地物を検索する		
		属性検索	属性検索	検索条件を設定して属性データを検索し表示する		
			検索条件の抽出	検索しようとするデータ項目にどのようなデータが格納されているかをコンボボックスに表示する		
			検索条件の保存	作成した検索条件を保存する		
特定属性検索			保存した検索条件を読み出して検索を行う			
あいまい検索			表示しているレイヤすべてに対して同時にキーワード検索を行い、キーワードが含まれるレイヤとそれが含まれる項目名と件数を表示し、さらに絞込み検索をする			
検索結果の絞込み			検索結果を対象として属性検索をする			
検索結果の消去			検索結果の色塗りおよび属性一覧の内容を消去する			
レイヤ検索		レイヤ検索	選択された検索レイヤの図形と重なる図形を検索する			
		レイヤ全検索	検索レイヤの全図形について重なる図形を検索する			
		レイヤ解析	2つのレイヤを重ね合わせ、重なる（または重ならない）図形を検索する			
属性一覧		レイヤの属性表示	検索された、またはすべてのレイヤの属性を一覧表に表示する			
		検索結果の強調表示	検索された属性情報に対応する地物を強調表示する			
		選択範囲表示	検索結果の属性一覧で選択された属性情報に対応する地物を地図表示する			
		並べ替え	検索結果の属性一覧を昇順もしくは降順に並べ替え表示をする			
		属性一括更新	指定した属性項目について、属性一覧上に表示されている全行を一括で更新します			
		属性照会	属性一覧上で選択された属性情報を単票形式で表示する			
		属性編集	単票形式で表示した属性の内容を編集する			
		属性編集補助	リストやカレンダーによる入力補助			
		レコードの削除	属性一覧からレコードを削除する			
		選択図形のみ表示	属性一覧で選択した図形のみ表示する			
		レイヤの複製	属性一覧に表示中のデータを別レイヤもしくは既存のレイヤに複製する			
		表示項目の選択	属性一覧に表示する項目を設定する			
		項目集計	検索された属性データを利用して小計・件数などの集計、集計結果のCSVファイル出力			
		クロス集計	検索された属性データを利用して小計・件数などのクロス集計、集計結果のCSVファイル出力			
		レコードの削除	検索結果一覧からレコードを削除する			
		印刷	印刷	印刷	地図や凡例のなどが表示されたレイアウトファイルをダウンロードする	
				PDF印刷	PDFファイルで出力する	
プレビュー				印刷結果をあらかじめ画面上で確認する		
アドバンスド印刷				面表示した地図に印刷枠を複数配置してまとめて印刷する		
ライン指定による印刷枠設定				アドバンスド印刷で選択されたライン図形にそって印刷枠を複数配置する		
連続印刷				選択された複数の属性とそれに対応する図形を1レコード単位で連続して出力する		
図郭印刷				図郭地図上で選択された図郭範囲だけ印刷する		
ブラウザ印刷				ブラウザによる簡易的な印刷機能（A3以上は非対応）		
複数マップ印刷				ひとつの印刷レイアウトに、複数の地図範囲を配置して出力できる		
ジョブ印刷				印刷ジョブとして登録し、順次実行されたものをダウンロードする		
印刷縮尺の指定				印刷する地図縮尺を指定する		
印刷レイアウト				印刷レイアウトをあらかじめ登録できる		
印刷レイアウト編集				画面上で印刷レイアウトを編集する		
整飾				印刷する地図に凡例、タイトル、方位シンボル、スケールバー等を配置する		
フッター出力				印刷結果に印刷日時、ユーザー名等を出力する		
セキュリティテキスト	印刷結果にあらかじめ設定した注意文を出力する					
地図の中心位置の属性表示	地図の中心位置から属性を取得し、指定したテキストボックスに出力する					
地図の中心座標表示	地図の中心座標を印刷結果に表示する					
属性出力	印刷レイアウトに単票もしくは一覧形式で属性情報を出力する					
属性一覧の出力	属性一覧の内容を印刷レイアウトの別シートに出力する					
座標値印刷	選択されたポリゴン図形をレイアウトの中心に配置し、頂点のX、Y座標値の一覧付きで出力する					
出力	ファイル出力			画像エクスポート	表示中の地図画面を画像ファイルとして出力する	
				CSVエクスポート	検索等により表示された属性データをCSVファイル形式で出力しダウンロードする	

システム機能一覧（基本地図機能）

分類	小分類	機能	内容	備考
		位置情報付きCSVエクスポート	検索等により表示された属性データを座標情報（XYまたは緯度経度）付きでCSVファイル形式で出力しダウンロードする	
		一括CSVエクスポート	属性一覧に表示された複数レイヤの属性情報を一括でCSV形式のファイルに出力する	
		SHAPEエクスポート	検索等により表示された図形データをSHAPE形式で出力する	
		GMLエクスポート	検索等により表示された図形データをGML形式で出力する	
		SIMAエクスポート	検索等により表示された図形データをSIMA形式で出力する	
		DXF/DWGエクスポート	検索等により表示された図形データをDXF/DWG形式で出力する	
		DXF/DWGエクスポート（複数レイヤ）	検索等により表示された複数レイヤの図形データをDXF/DWG形式で出力する	
		KMLエクスポート	検索等により表示された図形データをKML形式で出力する	
		GPXエクスポート	検索等により表示された図形データをGPX形式で出力する	
		GeoJSONエクスポート	検索等により表示された図形データをGeoJSON形式で出力する	
		SFCエクスポート	検索等により表示された図形データをSFC形式で出力する	
入力	ファイル入力	CSVインポート	CSVファイルを外部属性テーブルとしてインポートする	
		位置情報付きCSVインポート	位置情報が入力されているCSVファイルをインポートし、ポイントレイヤを生成する 位置情報は以下の3形式に対応 1) 住所（アドレスマッチング） 2) XY座標 3) 緯度経度	
		一括CSVインポート	複数のCSVファイルを格納したZIPファイルでレイヤの一括登録・更新をする	
		SHAPEインポート	SHAPEファイルをインポートする	
		一括SHAPEインポート	複数のSHAPEファイルを格納したZIPファイルでレイヤの一括登録・更新をする	
		GMLインポート	GMLファイルをインポートする	
		SIMAインポート	SIMAファイルをインポートする	
		DXF/DWGインポート	DXF/DWGファイルをインポートする	
		KMLインポート	KMLファイルをインポートする	
		GPXインポート	GPXファイルをインポートする	
		GeoJSONインポート	GeoJSONファイルをインポートする	
		SFCインポート	SFCファイルをインポートする	
		新規レイヤ/テーブル作成	各データのインポート時に新規レイヤ/テーブルを作成する	
		既存レイヤ/テーブルに追加	各データのインポート時に既存レイヤ/テーブルにデータを追加する	
		既存レイヤ/テーブルを入替	各データのインポート時に既存レイヤ/テーブルのデータと入れ替える	
		インポート時の投影変換	座標を投影変換しながらインポートする 対象はSHAPE、CSV（経緯度）のみ	
		属性更新	インポートしたCSVファイルの内容でレイヤ属性を更新する	
		外部属性更新	インポートしたCSVファイルの内容で外部テーブルの内容を更新する	
		Exifファイルのインポート	インポートした画像ファイルのExif情報から座標位置の追加と画像のファイリングを行う	
		地図上への画像貼り付け	座標を指定して画像ファイルを地図上に貼り付ける	
		地図上へのGeoTIFF画像貼り付け	GeoTIFFの持つ位置情報をもとに、座標が一致する地図上に画像を貼り付ける	
計測		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表示する	
		面積計測	地図上でマウスクリックにより指定した多角形の面積と周長を表示する	
		図形計測	選択された図形の距離や面積を表示する	
		角度計測	マウスで入力した2本のライン間の角度を表示する	
		円計測	マウスで入力した円の面積と周長を表示する	
		同心円計測	同心円を作成して面積と周長を表示する	
		指定円内の図形計測	マウスで入力した円内に含まれる図形の距離や面積を表示する	
		スナップ	指定したレイヤの図形に対してスナップしながら計測図形を入力する	
		スナップ設定	スナップ対象レイヤ、スナップ範囲などスナップの条件を設定する	
		計測結果の削除	計測結果の表示を消去する	
		計測結果の座標表示	計測図形の頂点の座標をリスト表示する	
		集計	計測した結果を集計する	
		エクスポート	計測結果をKML形式でエクスポートする	
編集	図形編集	編集の保存	図形編集した内容を保存する	
		編集のキャンセル	図形編集した内容を破棄する	
		図形の追加	地図上にマウスでポイント、ライン、ポリゴン図形追加する	
		図形の削除	選択された図形を削除する	
		図形の移動	選択された図形を移動する	
		図形の複製	選択された図形をコピーする	
		図形の形状変更	作成済みの図形の形状を変更する	
		図形の回転	選択された図形を回転する	
		図形の拡大/縮小	選択された図形を拡大、縮小する	
		図形の属性編集	選択された図形の属性値を編集する	
		円の追加	地図上でマウスクリックとドラッグにより円を作図する	
		半径を指定した円の追加	マウスで中心位置を指定し、半径を数値入力して円を作図する	
		円弧の作成	「中心座標」、「半径」、「近似円頂点数」、「方向角」、「内角」を指定して円弧を作成する	
		扇形の作成	「中心座標」、「半径」、「近似円頂点数」、「方向角」、「内角」を指定して扇形を作成する	
		垂線の作成	選択された線分に対して垂直な線分を生成する	
		平行線の作成	選択された線分と平行な線分を生成する	
		補助点を使った入力	図形入力時の補助となる点を座標を指定して入力する	
		中心線の作成	入力された複数の線分の中点を結ぶ線分を生成する	
		スナップ編集	指定されたレイヤの図形に対してスナップしながら編集する	
		スナップ設定	スナップ対象レイヤ、スナップ範囲などスナップの条件を設定する	
		トポロジ編集	隣接するポリゴンについて、共有する頂点を移動することで両方の図形を同時に更新する	
		重なった図形から特定	図形が複数重なっている場合に、図形のIDを使って編集対象を選択する	
		バッファ作成	属性一覧上に表示されている図形に対して一括でバッファを発生する	
		レイヤ間の図形切り抜き	指定したポリゴンレイヤと重なる図形を切り抜く	
	高度な図形編集	正方形メッシュ追加	指定した座標を開始点として、任意の大きさで角度でn×mマスの正方形メッシュを作図できる	
		ポイント→ポリゴン/ライン変換	ポイントデータを、ポリゴンデータ、ラインデータに変換できる	
		ライン均等分割	線分を指定された数で均等に分割する	
		バッファ作成	マウスで選択された図形にバッファ図形を生成する	
		一括バッファ作成	空間検索等で検索された複数の図形に対して一括でバッファ図形を生成する	

## システム機能一覧（基本地図機能）

分類	小分類	機能	内容	備考
		分割	選択された図形をマウスで分割線を入力して分割する	
		結合	選択された2つの図形を合成する	
		くり抜き	選択した図形をマウスで入力した図形でくり抜く	
		空間結合	検索レイヤの図形に重なる対象レイヤの図形に対して、検索レイヤの属性値を結合する	
		図形コピー・移動	2つの異なるレイヤ間で図形のコピーや移動をする	
		面重心から点レイヤ変換	空間検索等で検索された複数のポリゴン図形に対して重心にポイントを生成し、新規レイヤまたは既存レイヤに登録する	
		空間結合	ポイントレイヤとポリゴンレイヤを重ね合わせ、位置が重なる図形について、ポイントレイヤ側にポリゴンレイヤの属性情報を結合する	
		切りぬき	指定したポリゴンレイヤと重なる図形を切り抜き、新規レイヤとして作成する	
	ファイリング	ファイリング登録	新規図形登録時または図形編集時に任意ファイルに関連づける	
		ファイリング削除	登録されたファイリングデータを削除する	
		ダウンロード	登録されたファイリングデータをダウンロードする	
		サムネイル表示	登録されたファイリングデータをサムネイルで表示する	
	簡易作図	図形入力	レイヤを指定せず、一時的な図形（点、線、面、文字）を入力する サイズおよび色を指定可能 保存は不可	
		入力図形の消去	入力した簡易図形の一括消去	
各種設定		住所辞書選択	複数住所辞書がセットされている場合、利用する住所辞書を指定する	
		マッチングレベル設定	アドレスマッチング時の制限レベルと希望レベルの初期設定をする	
		お知らせ表示設定	ログイン時に設定されたお知らせを表示する	
サポート		ヘルプ	ヘルプを表示する	
		バージョン情報	システム情報等を表示する	

## システム機能一覧（下水道管理機能）

分類	小分類	機能	内容	備考	
下水道台帳機能	縦断面作成	縦断面作成	地図上で任意の管渠を選択（起点、終点）し、縦断面を作成する。		
		印刷	作成した縦断面図と選択した管渠を表示した平面図を合わせてExcelまたはPDFに出力する。出力時には印刷タイトルや表示項目を編集・設定する。		
		データ出力	作成した縦断面図をDXFファイルに出力する。		
	上下流追跡	上下流追跡	地図上で任意の管渠を選択し、上流側/下流側の管路を検索する。追跡条件として、処理区・排水区、管種、管径などを設定する。		
		一覧作成	追跡を行った管渠、人孔、樹、取付管の一覧を作成する。作成した一覧をCSV出力する。		
		属性集計	追跡を行った管渠、人孔、樹、取付管の延長や個数を自動集計する。集計結果をCSV出力またはクリップボードにコピーする。		
	土被り計算	土被り計算	地図上で任意の位置または人孔からの距離を指定して管渠の土被りを比例案分法にて計算する。		
		地図表示	計算結果および設定したコメントを地図上に表示する。		
		印刷	計算結果を地図上に表示させた状態でExcelに出力する。		
	後付け樹作成	樹及び取付管登録・編集	樹および取付管の図形を同時に新規作成する。取付管の追加距離を上流または下流人孔からの距離で指定することや、延長および角度を指定して設定する。既存の樹および取付管の位置および属性情報を編集する。		
		自動入力	樹・取付管の属性情報入力時に、既知の情報は自動で入力する。		
	調書作成	総括調書	総括調書を作成しExcelに出力する。条件設定として、排除方式、処理区・排水区、竣工年度を指定する。		
		マンホールおよびます調書	マンホールおよびます調書を作成しExcelに出力する。条件設定として、排除方式、処理区・排水区、竣工年度を指定する。		
		管きょ延長調書	管きょ延長調書を作成しExcelに出力する。条件設定として、排除方式、処理区・排水区、竣工年度を指定する。		
		下水道区間調書	下水道区間調書を作成しExcelに出力する。条件設定として、排除方式、処理区・排水区、竣工年度を指定する。		
	マネジメント機能	維持管理	苦情・事故情報管理	一覧表示・検索・出力	苦情・事故情報一覧を表示する。入力した検索条件を元に絞り込みする。一覧の全部または絞り込み検索結果の属性情報をCSV出力する。
参照・編集・登録				登録されている情報を参照・編集する。位置情報の有無または関連施設を設定して新規情報を登録する。	
位置表示				位置情報または関連施設が設定されている場合、地図上に位置または関連施設を表示する。	
ファイリング				保存されたファイルの閲覧・削除および新規ファイルを登録する。	
巡視情報管理		一覧表示・検索・出力	一覧表示・検索・出力	巡視情報一覧を表示する。入力した検索条件を元に絞り込みする。一覧の全部または絞り込み検索結果の属性情報をCSV出力する。	
			参照・編集・登録	登録されている情報を参照・編集する。関連施設を設定して新規情報を登録する。	
			位置表示	設定されている関連施設を地図上に表示する。	
			ファイリング	保存されたファイルの閲覧・削除および新規ファイルを登録する。	
点検情報管理		一覧表示・検索・出力	一覧表示・検索・出力	点検情報一覧を表示する。入力した検索条件を元に絞り込みする。一覧の全部または絞り込み検索結果の属性情報をCSV出力する。	
			参照・編集・登録	登録されている情報を参照・編集する。関連施設を設定して新規情報を登録する。	
			位置表示	設定されている関連施設を地図上に表示する。	
			ファイリング	保存されたファイルの閲覧・削除および新規ファイルを登録する。	
調査情報管理		一覧表示・検索・出力	一覧表示・検索・出力	調査情報一覧を表示する。入力した検索条件を元に絞り込みする。一覧の全部または絞り込み検索結果の属性情報をCSV出力する。	
			参照・編集・登録	登録されている情報を参照・編集する。関連施設を設定して新規情報を登録する。	
			位置表示	設定されている関連施設を地図上に表示する。	
			ファイリング	保存されたファイルの閲覧・削除および新規ファイルを登録する。	
清掃情報管理		一覧表示・検索・出力	一覧表示・検索・出力	清掃情報一覧を表示する。入力した検索条件を元に絞り込みする。一覧の全部または絞り込み検索結果の属性情報をCSV出力する。	
			参照・編集・登録	登録されている情報を参照・編集する。関連施設を設定して新規情報を登録する。	
			位置表示	設定されている関連施設を地図上に表示する。	
			ファイリング	保存されたファイルの閲覧・削除および新規ファイルを登録する。	
修繕情報管理		一覧表示・検索・出力	一覧表示・検索・出力	修繕情報一覧を表示する。入力した検索条件を元に絞り込みする。一覧の全部または絞り込み検索結果の属性情報をCSV出力する。	
			参照・編集・登録	登録されている情報を参照・編集する。関連施設を設定して新規情報を登録する。	
			位置表示	設定されている関連施設を地図上に表示する。	
			ファイリング	保存されたファイルの閲覧・削除および新規ファイルを登録する。	
維持管理情報表示			地図上で指定した任意の施設に関連付けられた維持管理情報がある場合、全ての維持管理情報の一覧を表示し、詳細情報を確認する。		
アラーム設定		アラーム設定	日付型の属性項目に対し、「予告型」または「期限型」のアラームを設定する。「予告型」は登録された日付に対し「〇日前」、「期限型」は登録された日から「〇日まで」を設定する。		
		アラーム表示	設定されたアラーム条件に到達した場合、維持管理情報の一覧表に「！」を表示する。アラーム設定の期日内をレベル1、期日を超えた場合をレベル2とし、「！」は2段階（レベル1：緑→レベル2：赤）で表現する。		
計画管理		基本方針情報管理	一覧表示・検索・出力	基本方針情報一覧を表示する。入力した検索条件を元に絞り込みする。一覧の全部または絞り込み検索結果の属性情報をCSV出力する。	
			参照・編集・登録	登録されている情報の参照・編集および新規登録する。	
			位置表示	一覧表から対象施設を地図上に表示する。	
		修繕改築計画情報管理	一覧表示・検索・出力	修繕改築計画情報一覧を表示する。入力した検索条件を元に絞り込みする。一覧の全部または絞り込み検索結果の属性情報をCSV出力する。	
			参照・編集・登録	登録されている情報の参照・編集および新規登録する。	
			位置表示	一覧表から対象施設を地図上に表示する。	
		維持管理計画情報管理	一覧表示・検索・出力	維持管理計画情報一覧を表示する。入力した検索条件を元に絞り込みする。一覧の全部または絞り込み検索結果の属性情報をCSV出力する。	
			参照・編集・登録	登録されている情報の参照・編集および新規登録する。	
			位置表示	一覧表から対象施設を地図上に表示する。	
	周辺環境情報管理	施設設置環境情報管理	一覧表示・検索・出力	施設設置環境情報一覧を表示する。入力した検索条件を元に絞り込みする。一覧の全部または絞り込み検索結果の属性情報をCSV出力する。	
			参照・編集・登録	登録されている情報の参照・編集および新規登録する。	
			位置表示	一覧表から対象施設を地図上に表示する。	

## システム機能一覧（下水道管理機能）

分類	小分類	機能	内容		備考	
		腐食環境情報管理	一覧表示・検索・出力	腐食環境情報一覧を表示する。入力した検索条件を元に絞り込みする。一覧の全部または絞り込み検索結果の属性情報をCSV出力する。		
			参照・編集・登録	登録されている情報の参照・編集および新規登録する。		
			位置表示	一覧表から対象施設を地図上に表示する。		
		埋設環境情報管理	一覧表示・検索・出力	埋設環境情報一覧を表示する。入力した検索条件を元に絞り込みする。一覧の全部または絞り込み検索結果の属性情報をCSV出力する。		
			参照・編集・登録	登録されている情報の参照・編集および新規登録する。		
			位置表示	一覧表から対象施設を地図上に表示する。		
	リスク評価	一覧表示・検索・出力		リスク評価情報一覧を表示する。入力した検索条件を元に絞り込みする。一覧の全部または絞り込み検索結果の属性情報をCSV出力する。		
		位置表示		一覧表から対象施設を地図上に表示する。		
		リスク評価算定		一覧表から全部または絞り込み検索結果の管渠に対し、算定年度を設定しリスク評価を算定する。算定された値を自動的にリスク評価一覧及び基本方針情報のリスク評価結果に登録する。被害規模（影響度）表および発生確率表を編集し、リスク評価を算定する。		
	Excel一括更新	入力		維持管理情報および計画情報をExcelファイルのドラッグ&ドロップまたはファイル指定により一括更新する。対象施設に対し、追加・上書きを選択して入力する。		
出力		既存の維持管理情報および計画情報をExcelファイルに出力する。出力されたExcelファイルは入力用のエクセルシートとして利用する。				