

埼玉県水土里情報システム(GIS)



埼玉県土地改良事業団体連合会

<http://www.saidoren.or.jp>

埼玉県水土里情報システムVer. 3の標準機能一覧

種別	機能
ファイル操作	新規ファイルの作成、開く、保存
レイヤ操作	データの追加
	CADデータの追懐・XYデータの追加
	レイヤの表示・非表示
	レイヤの追加（グループ作成）
	背景図の追加（インターネット地図）
画面操作	拡大・縮小、移動、定率拡大・定率縮小
	全体表示・縮尺指定表示、回転表示、透過表示
	図形計測（長さ、面積）、表示位置の戻る進む
	外部出力（画像、シェープファイル）
図形・属性・空間検索	図形の選択
	個別属性表示・属性一覧の表示
	属性検索、空間（重なり）検索
外部データ結合・属性	CSVデータ結合、連結
	属性値集計・集計結果出力（CSV）
図形表示（シンボル）設定	単一シンボル表示
	分類表示（属性個別値分類・数値属性分類）
	指定分類（色変更、削除）
テキストラベル表示	複数属性値のラベル表示
	画面縮尺値による表示ON・OFF切替
属性項目（フィールド）の追加・削除	フィールドの追加・削除
外部データとの関連付け（ハイパーリンク）	ハイパーリンクの設定・実行・検索
図形・属性の編集	図形の登録・移動・削除・修正
	分筆・合筆
	編集内容を元に戻す・やり直し
	図形選択時のスナップ（頂点・端点等）設定
	属性情報の編集（個別・一括・計算式）
演算	面積・長さの計測
	重なり部分の切り出し（インターセクト）
	画像データの幾何補正（ジオリファレンス）
印刷	レイアウト表示
	テキスト挿入・方位記号挿入・縮尺記号挿入
	凡例挿入・ピクチャ挿入
	印刷設定
カタログ機能	エクスプローラー形式でのファイル表示
	データの追加
オプション設定	最大レコード数設定
	選択可能レイヤの設定
	グループレイヤの追加
	演算処理のバックグラウンド処理
	属性項目名称の設定

埼玉県水土里情報システムVer. 3で利用できるデータ

種類	データ	取り込み	編集	外部出力
GISデータ	シェープファイル	◎	○	○
	パーソナルジオデータベース	◎	○	—
	ファイルジオデータベース	◎	○	—
	ジオデータベース	◎	○	—
画像（ラスタ）	ERDAS IMAGINE	◎	—	—
	Geo TIFF	◎	—	—
	JPEG	◎	—	—
	BMP	◎	—	—
その他	テキストファイル（CSV）	◎	○	—
	DXF	◎	—	—
	DWG	◎	—	—
	DGN	◎	—	—
凡例	取り込み：◎直接読み込み可能			
	編集：○編集可能 —編集未対応			
	外部出力：○外部出力可能 —外部出力未対応			

埼玉県水土里情報システムVer. 3の動作環境

OS	Windows Vista、Windows 7、8、8.1
CPU	PC-Intel系 2.2GHz 以上（推奨）
メモリ/RAM	2GB以上（推奨）
ディスク容量	2.4GB
その他	ArcGIS Engine Runtime 10、.NET Framework 3.5.1

※詳細な動作環境については、埼玉県水土里情報システム担当者までお問い合わせください



埼玉県土地改良事業団体連合会

〒360-0847

埼玉県熊谷市籠原南二丁目83番地

総務課 水土里情報担当

電話番号：048-530-7360

FAX番号：048-530-7370

埼玉県水土里情報システムに関する情報は下記サイトで紹介しています。

http://www.saidoren.or.jp/midoriyoho/midoricenter/toppage/midoricenter_top.htm

水土里情報システムに関するご意見・ご相談は、サイト内「お問い合わせ」をご覧ください。