

作成支援機能の対応申告

作成支援機能			ビューア(*)	CAD(*)	対応	
基本		1	完成平面図データ(P21, SAF)の入出力	◎	◎	○
		2	図形及び属性データとの対応チェック		◎	○
		3	測地座標系の設定(測地座標系の作図)		◎	○
		4	用紙設定(部分図の用紙への配置)	◎	◎	○
		5	図形データの着色表示	◎	◎	○
		6	図形名称および図形識別番号の表示・確認		◎	○
		37	クロソイドの折線変換出力		◎	○
作図	点データ	7	点データ(点マーカ)の作成		◎	○
	線データ	8	線データ(線分・折線・円弧)の作成		◎	○
		9	曲線の折線変換		◎	○
		10	スナップ(端点・中間点への位置合せ)		◎	○
		11	折線結合(複数の線分・折線の結合)		◎	○
		12	折線・円弧編集(頂点追加削除・頂点移動・任意位置の切断)		○	○
	面データ	13	面データ(既定義ハッチング(Area_control))の作成		◎	○
		14	境界図形選択による面データ作成		○	○
		15	領域内指定による面データ作成		○	×
		16	交点の自動生成		○	○
17		領域を形成する折線、線分、円弧のエラー時の警告・制限(既定義ハッチング作成時)		○	○	
背景画像	18	複数枚のラスターデータの貼付け・保持		◎	○	
レイヤ分類	19	作成データのレイヤ自動振り分け		◎	○	
属性入力		20	属性ファイル用属性付加機構(ATRF)の適用		◎	○
		21	Attr 属性の作成		◎	○
		22	図面表題欄フィーチャの作成		◎	○
		23	属性入力項目の表示画面切り替え(図形ごと)		◎	○
		24	属性入力支援(リスト選択・属性一括入力・入力図形の強調表示)		◎	○
編集・修正		25	図形削除時の Attr 属性自動削除		◎	○
		26	図形編集時の Attr 属性(「GIS_ID」)自動削除		○	○
		27	既定義ハッチング作成に用いた図形と連動するハッチングの更新		○	×
チェック	図形	28	点データのチェック		○	○
		29	線データのチェック		○	○
		30	面データのチェック		○	○
		31	複合曲線の一致判定		◎	○
		32	重なり離れ判定		○	○
		33	レイヤ分類のチェック		○	○
		属性入力値	34	属性入力内容のチェック		○
	距離標位置	35	距離標座標値の整合性チェック		○	○
	測点位置	36	測点位置の整合性チェック		○	○

(*)道路基盤地図情報交換属性セット(案)で求められる機能 (◎:必須、○:オプション)