

SmartとSmart LT比較表

2020年4月1日

分類	No.	機能	Smart	Smart LT
基本	1	新規図面	●	●
	2	開く/保存	●	●
	3	ZDU/ZDX/ZD3入力	●	●
	4	ZDUX出力 (Real2017シリーズ入力用)	●	●
	5	DWG/DXF入出力	●	●
	6	JWW入出力、JWC入力	●	●
	7	IFC入出力	●	●
	8	BE-Bridge入出力	●	●
	9	SXF入出力	●	●
	10	Parasolid入出力	●	
	11	3D PDF出力	●	
	12	部分図入出力	●	●
	13	図枠入力	●	●
	14	一括変換	●	●
	15	印刷 (カレント図面印刷,連続印刷,PDF印刷)	●	●
	16	印刷プレビュー、印刷範囲設定	●	●
	17	汎用図形 点、雲、塗り・ハッチング、ポリライン、スプライン、十字、 線分、長方形、多角形、無限線、円、円弧、楕円	●	●
	18	文字	●	●
3D 作画 編集	19	直方体、円柱、角錐形、円錐、球、多角柱、トーラス	●	
	20	3Dオブジェクトの編集 (押し出し)	●	
	21	3D形状の編集 (和,差,積)	●	
	22	3DCG表示	●	
	23	作業面移動 (3D図形作画時)	●	
画面 操作	24	表示操作パネル	●	
	25	ウォークスルーパネル	●	
	26	断面パネル	●	
	27	オービット	●	
	28	自由回転	●	
	29	視野回転 (平面視点の回転)	●	●
表示	50	CG表示On/Off	●	
	51	寄り合わせ	●	●
	52	枠拡大	●	●
	53	ルーペ	●	●
計測	54	計測 (距離,角度,面積)	●	●
ウィンドウ	55	ウィンドウレイアウト (平面/断面/3Dレイアウト分割)	●	
建築	56	基礎・床・天井・屋根・	●	●
	57	柱・壁・梁・階段・建具 (円弧壁,円弧梁)	●	●
	58	通り芯	●	●
	59	部屋・ゾーン	●	●

分類	No.	機能	Smart	Smart LT
編集	30	レイヤ分解	●	●
	31	コピー（クリップボード）、切り取り（クリップボード）	●	●
	32	貼り付け、形式を選択して貼り付け	●	●
	33	削除（単独,切取り,分断,選択）	●	●
	34	移動/複写	●	●
	35	寸法（平行寸法,角度寸法,円寸法,弧長寸法）	●	●
	36	文字の編集	●	●
	37	位置揃え	●	●
	38	丸め(円弧で丸め)、面取、変形	●	●
	39	線分・円弧変換	●	●
	40	ラスターの詳細加工	●	●
	41	重複部材の整理	●	●
	42	グループの作成と解除、分解	●	●
	43	図面原点移動	●	●
	44	DWG/DXF出力原点移動	●	●
	45	表示順変更	●	●
	46	オフセット	●	●
	47	部材変換	●	●
	48	断面図投影	●	●
	49	断面表示設定（断面表示領域の設定）	●	●
設備 共通	60	部材配置	●	●
	61	部材置換	●	●
	62	ルート作画（配管、ダクト、ケーブルラック、レースウェイ他）	●	●
	63	ルート接続、ルート分割、ルート変形、伸縮	●	●
	64	ルート・部材移動	●	●
	65	隠線、隠線解除	●	●
	66	末端省略	●	●
	67	複・単線化	●	●
	68	レベル変更	●	●
	69	サイズ変更	●	●
	70	倍率・角度変更	●	●
	71	吊材作画	●	●
	72	スリーブ、インサート、鋼材	●	●
	73	プロパティ注釈	●	●
	74	サイズ注釈	●	●
	75	リスト	●	●
	76	部材登録（CG、6面図）	●	●
	77	Stem部材登録	●	●
		78	干渉チェック	●
	79	施工チェック	●	●
	80	材料集計	●	●

分類	No.	機能	Smart	Smart LT
電気	81	配線 (集中,連続,集約,一括,単独,継続)	●	●
	82	配線振分	●	●
	83	エンド伏せ	●	●
	84	配線条数	●	●
	85	回路番号	●	●
	86	取付高さ	●	●
	87	盤図	●	
	88	ルミナスプランナー連携(LP照度計算,LP部材登録)	●	
	89	配線計算	●	
	90	照度計算	●	
空調 衛生	91	ルート記号	●	●
	92	勾配記号	●	●
	93	勾配レベル	●	●
	94	立管引出	●	●
	95	継手方向変更	●	●
	96	ダンパ・バルブ文字	●	●
	97	風向き記号	●	●
	98	UP/DN記号	●	●
	99	フレキ⇔ダクト変換	●	●
	100	制気口自動配置	●	
	101	静圧計算	●	
	102	揚程計算	●	
その他	103	平面以外のビュー作成	●	
	104	断面ビュー作成	●	
	105	レイヤシート	●	●
	106	UNDO/REDO	●	●