

SmartとSmart LT比較表

2022年9月6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 (Real2015-2017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	SVG入力	●	●
	12	3D PDF出力	●	
	13	Revit入出力	●	
	14	STL保存	●	
	15	部分図入出力	●	●
	16	図枠入力	●	●
	17	PDF読込 (ベクトルPDF読込)	●	●
	18	一括変換	●	●
	19	印刷 (カレント図面印刷,連続印刷,PDF印刷)	●	●
	20	印刷プレビュー、印刷範囲設定	●	●
	21	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、補助線	●	●
	22	文字	●	●
	23	マルチテキスト	●	●
	24	属性検索	●	●
	25	IFC構造確認	●	●
3D 作画 編集	26	直方体、円柱、角錐形、円錐、球、多角柱、トーラス	●	
	27	□フト	●	
	28	3Dオブジェクトの編集 (押し出し)	●	
	29	3D形状の編集 (和,差,積)	●	
	30	3DCG表示	●	
	31	作業面移動 (3D図形作画時)	●	
画面 操作	32	表示操作パネル	●	
	33	ワークスルーパネル	●	
	34	断面パネル	●	
	35	オービット	●	
	36	自由回転	●	
	37	フロアライン	●	
	38	視野回転 (平面視点の回転)	●	●
	39	CG透過設定	●	

分類	No.	機能	Smart	Smart LT
表示	40	CG表示On/Off	●	
	41	寄り合わせ	●	
	42	枠拡大	●	●
	43	ルーペ	●	●
計測	44	計測（距離,角度,面積）	●	●
ウィンドウ	45	ウィンドウレイアウト（平面/断面/3Dレイアウト分割）	●	
編集	46	レイヤー分解	●	●
	47	コピー（クリップボード）、切り取り（クリップボード）	●	●
	48	図形のコピー	●	●
	49	貼り付け、形式を選択して貼り付け	●	●
	50	補助図形のレイヤー移動	●	●
	51	削除（単独,切取り,分断,選択, 補助図形の削除）	●	●
	52	移動/複写	●	●
	53	寸法（平行寸法,角度寸法,円寸法,弧長寸法）	●	●
	54	文字編集、文字の検索と置換、文字基点変更、文字登録	●	●
	55	マルチテキスト編集	●	●
	56	位置揃え	●	●
	57	丸め(円弧で丸め)、面取、変形、トリミング	●	●
	58	線分・円弧変換	●	●
	59	ラスターの詳細加工	●	●
	60	重複部材の整理	●	●
	61	グループの作成と解除、分解	●	●
	62	図面原点移動	●	●
	63	DWG/DXF出力原点移動	●	●
	64	表示順変更	●	●
	65	オフセット	●	●
設備 共通	66	部材変換	●	●
	67	断面図投影	●	●
	68	断面表示設定（断面表示領域の設定）	●	
	69	部材配置	●	●
	70	部材置換	●	●
	71	ルート作画（配管、ダクト、ケーブルラック、レースウェイ他）	●	●
	72	ルート接続、ルート分割、ルート変形、伸縮	●	●
	73	ルート・部材移動	●	●
	74	隠線、隠線解除	●	●
	75	末端省略	●	●
	76	複・単線化	●	●
	77	レベル変更	●	●
	78	サイズ変更	●	●
	79	倍率・角度変更	●	●
	80	吊材作画	●	●
	81	スリーブ、インサート、鋼材	●	●
	82	プロパティ注釈	●	●

分類	No.	機能	Smart	Smart LT
	83	サイズ注釈	●	●
	84	リスト	●	●
	85	部材登録 (CG、6面図)	●	●
	86	干渉チェック	●	
	87	施工チェック	●	
	88	材料集計	●	
	89	接続チェック	●	●
	90	CSV入出力	●	
建築	91	基礎・床・天井・屋根・	●	●
	92	柱・壁・梁・階段・建具 (円弧壁,円弧梁)	●	●
	93	通り芯・通り芯編集	●	●
	94	部屋・ゾーン	●	●
電気	95	配線 (集中,連続,集約,一括,単独,継続)	●	●
	96	配線振分	●	●
	97	エンド伏せ	●	●
	98	配線条数	●	●
	99	回路番号	●	●
	100	点滅回路	●	●
	101	取付高さ	●	●
	102	配線文字	●	●
	103	盤図	●	
	104	ルミナスプランナー連携(LP照度計算,LP部材登録)	●	
	105	配線計算	●	
	106	照度計算	●	
	107	Qrespo連携	●	
空調 衛生	108	ルート記号	●	●
	109	勾配記号	●	●
	110	勾配レベル	●	●
	111	立管引出	●	●
	112	継手方向変更	●	●
	113	ダンパ・バルブ文字	●	●
	114	風向き記号	●	●
	115	UP/DN記号	●	●
	116	フレキ⇔ダクト変換	●	●
	117	制気口自動配置	●	
	118	静圧計算	●	
	119	揚程計算	●	
	120	アイソメ展開	●	●
	121	集合管	●	●
	122	フタマタ	●	●

分類	No.	機能	Smart	Smart LT
ユーティリティ	123	Stem部材登録	●	●
	124	TOTO部材登録	●	●
	125	LIXIL部材登録	●	●
	126	ルート部材登録（配管）	●	●
	127	ルート部材登録（継手）	●	●
	128	ルート部材登録（バルブ）	●	●
	129	図面メンテナンス	●	●
その他	130	平面以外のビュー作成	●	
	131	断面ビュー作成	●	
	132	レイヤシート	●	●
	133	UNDO/REDO	●	●