

# BricsCAD 機能一覧と AutoCAD® 比較 ※PL:Platinum/P:Pro/ C:Classic

機能	BricsCAD V18			AutoCAD		機能	BricsCAD V18			AutoCAD	
	PL	P	C	2018	LT		PL	P	C	2018	LT
<b>▼ファイル</b>						<b>▼ハッチング</b>					
2018ファイルフォーマット	✓	✓	✓	✓	✓	グラデーションハッチング	✓	✓	✓	✓	✓
パスワード保護	✓	✓	✓	✓	✓	カスタムパターンハッチング	✓	✓	✓	✓	✓
外部参照のインプレイス編集	✓	✓	✓	✓	✓	<b>▼ラスタイメージ</b>					
PDFアンダーレイ	✓	✓	✓	✓	✓	ラスタイメージのサポート(クランプ、透明度)	✓	✓	✓	✓	✓
PDFエクスポート	✓	✓	✓	✓	✓	ECW、JPEG2000のサポート	✓	✓	✓	✓	✓
DWF 2Dと3Dへのエクスポート	✓	✓	✓	✓	✓	<b>▼印刷</b>					
SVGへのエクスポート	✓	✓	✓	✗	✗	CTBとSTBのテーブルファイル	✓	✓	✓	✓	✓
eトランスミット	✓	✓	✓	✓	✓	PC3 印刷設定ファイル	✓	✓	✓	✓	✓
シートセット管理	✓	✓	✓	✓	✓	ページ設定のインポートと編集	✓	✓	✓	✓	✓
<b>▼インタフェース</b>						<b>▼その他の機能</b>					
AutoCAD CUIメニュー・リボンメニュー	✓	✓	✓	✓	✓	3Dconnexionマウスのサポート	✓	✓	✓	✓	✓
メニューカスタマイズツール	✓	✓	✓	✓	✓	ポリライン変換コマンド	✓	✓	✓	✓	✗
コマンドライン入力時の自動補完機能	✓	✓	✓	✓	✓	画層状態管理、画層フィルター	✓	✓	✓	✓	✓
拡張図面エクスプローラー	✓	✓	✓	✓	✓	ダイナミック入力	✓	✓	✓	✓	✓
拡張クワッドカソール 2D/3D	✓	✓	✓	✗	✗	2D拘束機能	✓	✓	✓	✓	一部
ツールパレット	✓	✓	✓	✓	✓	複数図形のプロパティ編集	✓	✓	✓	✓	✗
<b>▼選択、スナップ、トラック</b>						<b>▼メカニカル</b>					
クイック選択ツール	✓	✓	✓	✓	✓	メカニカルブラウザ	✓	✗	✗	✗	✗
類似選択コマンド	✓	✓	✓	✓	✓	アセンブリモデリング	✓	✗	✗	✗	✗
スナップトラック™ と極トラック	✓	✓	✓	✓	✓	アセンブリ表示	✓	✓	✗	✗	✗
<b>▼3D</b>						<b>▼部品表作成(BOM)</b>					
3Dサーフェス	✓	✓	✗	✓	✗	部品表作成(BOM)	✓	✗	✗	✗	✗
ダイレクトモデリング	✓	✓	✗	✓	✗	<b>▼プログラミング</b>					
標準部品ライブラリ (30,000個以上)	✓	✗	✗	✗	✗	インプレイス編集を含む Active X	✓	✓	✓	✓	✗
設計意図	✓	✗	✗	✗	✗	スクリプト記録	✓	✓	✓	✗	✗
切断面	✓	✓	✗	✓	✗	LISP (vl-,vlr-,vla-,vlab-含む)	✓	✓	✓	✓	✗
作図ビュー生成	✓	✓	✗	✓	✗	SDS(Solutions Development System)	✓	✓	✓	✓	✗
<b>▼寸法</b>						<b>COM API</b>					
ダイナミック寸法	✓	✓	✓	✓	✓	VBA (32bit / 64bit)	✓	✓	✗	✓	✗
連携寸法	✓	✓	✓	✓	✓	.NET	✓	✓	✗	✓	✗
2D寸法拘束	✓	✓	✓	✓	一部	CUIメニューファイルのサポート	✓	✓	✓	✓	✓
<b>▼テキスト</b>						<b>BRX</b>					
多言語文字対応	✓	✓	✓	✓	✓	BRX	✓	✓	✗	ARX	✗
マルチ引出線コマンド	✓	✓	✓	✓	✓						
異尺度スタイル	✓	✓	✓	✓	✓						