

対応OS、CUTPOPバージョンアップ内容一覧

[CUTPOP]のOS対応表です。[fw]は[CUTPOP for Windows]を指しています。

	Windowsバージョン	CUTPOPバージョン						
		7	6	5	4	3	2	fw
CUTPOP旧バージョンの対応OSについて (2021年12月10日現在)	Windows11	◎						
	Windows10	◎	◎	◎				
	Windows8.1/8	◎	◎	◎				
	Windows7		◎	◎	◎			
	WindowsVista			◎	◎	◎		
	WindowsXP				◎	◎		
	Windows2000				◎	◎	◎	
	WindowsNT4.0				◎	◎	◎	
	WindowsMe/SE/98				◎	◎	◎	
	Windows95					◎	◎	
	Windows3.1						◎	

[CUTPOP]の旧バージョンからの改良内容の一覧です。コマンドごとに「◎ 新規機能」、「○ 強化機能」に分類してマークを付けてあります。
[fw]は[CUTPOP for Windows]を指し一部抜粋してご案内しています。

【ファイル】	メニュー名	新設、機能拡張内容	6	5	4	3	2	fw
		開く 名前を付けて保存 追加 / 削除	AI形式に対応しました。DXFは2000/R14/R13形式に対応しました。 ユニコード対応のため標準のファイル形式が変更になりました。(CP2) ダイアログボックス内にグラフィック表示欄を追加しました。(CP2/ZENのみ)				○	○
	JPG・BMP基点倍率セット JPG・BMP範囲枠指定セット	JPG形式の画像ファイルに対応しました。				○	○	○
	PDFファイルを開く	PDF形式ファイルを新たなウィンドウの作図画面に開きます。	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	PDFファイルで保存	アクティブ状態となっているウィンドウの作図画面の内容を、PDFファイル形式で保存します。		◎	◎	◎	◎	◎
	EXCELファイルを開く	MS-ExcelのXLS、XLSX形式のファイルを開くことが可能になりました。※MS-Excelが必要です。			◎	◎	◎	◎
	印刷プレビュー	印刷前の状態をプレビュー画面で確認できます。				◎	◎	◎
	カッティング	指定により90度回転させて出力できます。出力時にソートの指定ができます。 USB接続でのカッティングプロッタ出力に対応しました。設定をより簡単にしました。				○	○	◎ ◎
	差込印刷	差込印刷用のフォームとデータから、宛名やプライスカードなどを連続印刷します。				◎	◎	◎
	ベクトル化ツール	画像データからベクトルデータ化ができるベクトル化ツールを起動します。				◎	◎	◎

【編集】	メニュー名	新設、機能拡張内容	6	5	4	3	2	fw
		切り取り	範囲枠により指定された部分を[CUTPOP]独自のクリップボードに取り込み、画面上から切り取ります。	◎	◎	◎	◎	◎
	貼り付け/拡大縮小	[CUTPOP]独自のクリップボードの内容を作図画面上に仮表示しながら、縦横比を保持したまま拡大縮小した状態で貼り込みます。	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	トリミング/完全枠外要素	指定された範囲枠内に一部でも含まれているデータだけを残し、枠外のデータを削除します。	◎	◎	◎	◎	◎	◎

【表示】	メニュー名	新設、機能拡張内容	6	5	4	3	2	fw
		用紙の最適配置	図面データを指定された用紙サイズの指定位置に配置します。				◎	◎
	差込属性設定	範囲枠で指定された文字列を差込み印刷用の差込み項目化します。				◎	◎	◎
	差込属性解除	差込み項目化された文字列を元の状態に戻します。				◎	◎	◎
	画像を手前に移動	手前にある画像データを、一番手前に移動します。			◎	◎	◎	◎

【文字】	メニュー名	新設、機能拡張内容	6	5	4	3	2	fw
		要素指定	指定された要素を仮想の文字枠と見なし文字列をセットします。				◎	◎
	移動・サイズ変更	文字列の中心位置を固定した伸縮ができます。文字列を円弧状に配置修正することができます。				○	○	○
	文字列検索	作図画面中の文字列から文字を検索して内容を修正します。				◎	◎	◎
	文字列置換	作図画面中の文字列から文字を検索して指定文字に置換します。				◎	◎	◎
	表作成	罫線を含む表の作図をします。CSVファイルの読み込み・保存が可能です。				◎	◎	◎
	文字レイアウト	範囲枠指定による文字列の揃えや並びのレイアウトを修正します。				◎	◎	◎
	文字の縁取り	文字に対して縁取り線を追加することができます。					◎	◎
	文字用剥離線	カッティング文字用に、剥離用のカッティング線を追加することができます。					◎	◎
	アウトライン抽出	抽出の際に、太らせ、細らせの指定ができます。				○	○	○
	アウトライン線削除	アウトライン抽出により重なった不要な線分を簡単に削除します。				◎	◎	◎
	文字列の分解	セットされている文字列を、設定されている配置状態のまま保持するために分解します。				◎	◎	◎
	文字列を一括編集	図面中の全ての文字列を抽出し一覧表示します。			◎	◎	◎	◎

【作図】	メニュー名	新設、機能拡張内容	6	5	4	3	2	fw
		2点の正多角形	2点による底辺の指定と、角数を指定して正多角形を作図します。					◎
	矢印	矢印形状の図形を簡単に作図することができます。					◎	◎
	図形用剥離線	作図した図形に対して、剥離用のカッティング線を追加することができます。					◎	◎
	Bスプライン	複数の指定点を通過する、Bスプライン関数による曲線を作図します。				◎	◎	◎
	範囲枠指定ベイント	指定された要素による閉ループ内の塗りつぶしをします。				◎	◎	◎
	領域指定ベイント	指定された閉鎖領域内の塗りつぶしをします。				◎	◎	◎

【文房具】	メニュー名	新設、機能拡張内容	6	5	4	3	2	fw
	角型スタンプ	押印したようなイメージの、角型スタンプを作図します。	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	丸型スタンプ	押印したようなイメージの、丸型スタンプを作図します。	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	丸型3段スタンプ	押印したようなイメージの、丸型3段スタンプを作図します。	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	マークスタンプ	図形マーク形状のスタンプを作図します。	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	修正テープ	白色の修正テープを貼ったようなイメージのデータを作図します。	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	文字マーカー	文字を強調するために、マーカーペンで書き足したようなデータを作図します。	◎	◎	◎	◎	◎	◎

【加工】	メニュー名	新設、機能拡張内容	6	5	4	3	2	fw
	配列複写	作図画面上の全データを指定数だけ縦横に配列複写します。				◎	◎	◎
	変形	JPEG、BMPの画像データも変形できます。				◎	◎	◎
	範囲枠で拡大縮小	範囲枠指定されたデータを、新たな範囲枠のサイズに拡大縮小移動します。					◎	◎
	範囲枠指定オフセット	範囲枠により指定された閉鎖ループ線を指定間隔、指定方向にオフセット複写します。				◎	◎	◎
	円弧・楕円弧の分解	円弧、楕円弧を微小直線による多角形に分解します。				◎	◎	◎
	円弧に合成	微小直線による多角形を認識範囲内で円弧要素に合成します。				◎	◎	◎
	範囲枠データソート	作図画面上の範囲枠指定部分のみを、一筆書き状に連続した状態に並べ替えます。				◎	◎	◎

【グループ】	メニュー名	新設内容	6	5	4	3	2	fw
	グループを回転複写	グループデータを画面上で確認しながら、回転複写させることができます。					◎	◎
	グループを回転移動	グループデータを画面上で確認しながら、回転移動させることができます。					◎	◎

【設定】	メニュー名	新設、機能拡張内容	6	5	4	3	2	fw
	フォントの指定	OpenTypeフォントに対応しました。フォントごとに幅、高さ、位置を調整します。		◎	◎	◎	◎	◎
	座標原点の設定	画面リフレッシュ機能を追加しました。				◎	◎	◎
	ペイントパレット管理	[ペイント]機能で指定できる色の組み合わせを設定します。				◎	◎	◎
	マウスホイールの設定	マウスホイールの動作を設定します。		◎	◎	◎	◎	◎
	フォントインストール	添付してあるユニコード対応の日本語・簡体字・繁体字・韓国語フォントをインストールします。		◎	◎	◎	◎	◎

その他の機能強化 ※個別のコマンド以外の機能強化です。

機能強化項目	機能強化内容	6	5	4	3	2	fw
案内用図記号(ピクトグラム)データを添付	案内用図記号(ピクトグラム)とは、公共交通機関や公共施設、観光施設等において情報を提供する図形で、公共交通機関、観光施設等で広く掲示されています。一般に使用されている案内用図記号に準拠したカッピングデータ・印刷データを添付しました。	◎	◎	◎	◎	◎	◎
日本語・中国語簡体字・中国語繁体字・韓国語フォント	日本語・中国語簡体字・中国語繁体字・韓国語用、各言語用の明朝体(太さ各3通り)、ゴシック体(太さ各3通り)の計24書体のOpenTypeフォントを添付しました。		◎	◎	◎	◎	◎
ユニコードへの対応	ユニコード文字に対応しました。中国語や韓国語など多言語の文字が扱えます。			◎	◎	◎	◎
TrueTypeフォント、OpenTypeフォントへの対応	プロポーショナル対応の自動判定を行い、プロポーショナルによる配置を行なうよう機能を強化しました。1図面中に最大50種類のフォントが指定できるようになりました。			◎	◎	◎	◎
マウスホイールへの対応	マウスホイールによる、画面の拡大縮小、上下左右のスクロールが可能になりました。					◎	◎
[彫刻ツール]の標準ストロークフォント	全面的に標準フォントを作成しなおしました。よりスマートで見やすい文字フォントになっています。					◎	◎
[彫刻ツール]の極細ゴシックOpenTypeフォント	文字彫刻でもご使用いただける極細タイプの角ゴシック体OpenTypeフォントを添付しています。日本語・中国語簡体字・中国語繁体字・韓国語用の4つのフォントがあります。		◎	◎	◎	◎	◎