

## ■PGグラフィックWindowV1→V2性能比較表

●主な機能	PGグラフィック V1	New! PGグラフィック V2
動作環境	Windows Me、Xp ※Windows7では動作不可	WindowsXP(SP3以上)、Vista、7、8 (32/64bit対応)
マルチファイル方式	なし	最大10ファイルまで同時編集可能
マウスホイール対応	非対応	マウスホイールによる、画面拡大縮小 ハンドスクロール等の操作が可能
レイヤー編集機能	最大16レイヤー	最大32レイヤー
曲線入力、編集機能	なし	2次ベジェ曲線の入力が可能 新機能ペンツールにて、直線、円弧、曲線の ポイント入力を簡単に行うことができます
曲線出力具合	直線補間 (TrueType書体)	彫刻機出力時など、曲線を滑らかな円弧変換にて出力
イラストレータデータ 読み込み機能	なし	イラストレータEPSデータをダイレクトで読み込み可能 また、データ内の曲線を円弧に自動変換
文字入力機能	機能制限あり	文字数、行数制限のないフリー入力 太字機能、マルチテキストなどの新機能を含む 文字彫刻プログラムV2と同等の文字編集機能を装備
彫刻可能書体	従来通り TrueTypeFont (制限あり)	新JIS規格彫刻書体「新彫刻JIS」「新彫刻中丸」 (第2水準完備 約7000文字)を標準装備 TrueType書体を分解して曲線を曲線のまま編集可能 ユーザ書体は20書体に拡大。
ハッチング/塗潰し機能	横、縦のみ	横、縦、斜め(角度指定化)、同心状、 オフセット併用機能、2.5D(深さ可変)データ作成機能
オフセット機能	データ重なり部分処理機能 無し	自動トリミング(データの重なり部分を削除)してデータ 作成
NC関連機能	なし	回り方向表示、カッター実移動線表示、材料厚さ項目、 開始ポイント移動機能(切削開始位置を変更可能)、 データビューア機能(切削順序の変更等が可能)他
出力時 材料原点変更	不可	材料の左上、左下、中央、中央上、右上、右下の 6箇所に設定が可能。また、任意位置に移動可能
出力時 深さ均等繰り返し機能	不可(深さ可変のみ)	深さ可変方式(従来式)、深さ同一方式 (同じ深さで指定回数繰り返す)を選択可能
出力時 彫刻順序	作成順のみ	作成順の他、レイヤー順に出力指定可能
プログラム更新機能	なし	弊社Webサーバに接続し、最新版に自動アップデート
その他新機能		長穴作成、各種三角形作成、材料中心表示、 整列機能、図形合成、点線/鎖線実表示&分解機能、 印刷プレビュー機能、最近使用したファイル表示、 彫刻書体参照作成/登録機能、 距離計測機能、グリッド吸着、補助線機能、 インテリマウスポイント機能等その他多数