

商品ガイド

デザインソフトウェア Silhouette Studio



更新日：2021年11月20日

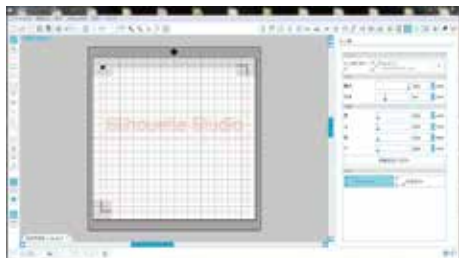
デザインソフトウェア Silhouette studio

silhouette が販売する商品 (Silhouette CAMEO、Silhouette Portrait) では Windows と Mac に対応した専用デザインソフトウェア Silhouette Studio で、簡単にカットデータを作ることができます。ベーシックエディションは Silhouette WEB サイトよりフリーダウンロードできます。より高度なデザインをしたい方にはオプションでアップグレードもできます。

対応 OS : Windows 11 / 10 / 8.1、macOS ~ 11.5
対応フォーマット : GSD/GST/DXF/JEPG/BMP/PNG/WMF/STUDIO
保存形式 : STUDIO

Silhouette studio 主な機能

文字入力



PC にインストールしているフォントをそのまま使え、書式や大きさ等を指定・変更することもできます。テキスト入力確定後、文字を回転したり、大きさを変更できます。



- ① 描画ツールテキストをクリック
- ② ワークスペースの任意の点をクリックしてキーボードで文字入力

<参考イメージ>



画像トレース機能



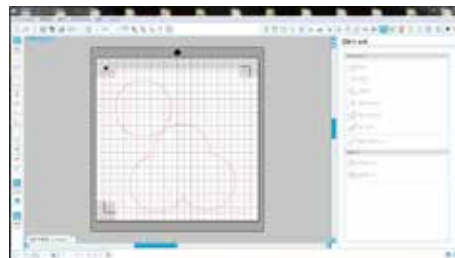
お手持ちの画像を使って簡単にカットデータを作ることができます。オフセット機能を併用することで、余白をつけたデータもできます。



<参考イメージ>



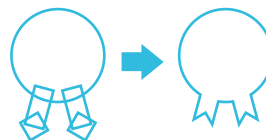
図形の作成・編集・結合等



描画した複数の図形を結合して、様々な形のカットパターンが作成できます。



<参考イメージ>



PixScan



PixScan 用台紙に貼りつけたイラストや画像などをカメラやスマートフォン、タブレット、スキャナーでキャプチャし、Silhouette Studio に読み込むことで、簡単に画像の位置に合わせたカットができます。

- ① カットしたい紙に手描きのイラストを描く
- ② PixScan 用台紙に貼り付け、スマートフォンで撮影
- ③ Silhouette Studio でカットラインを作成
- ④ Silhouette Portrait に台紙ごとセットし、カット開始
- ⑤ 簡単にイメージに合わせたカットができます！

<参考イメージ>



※ オプション品のPixScan用台紙が必要です。

Silhouette Studio エディションごとの機能比較

	ベーシック エディション	デザイナー エディション	デザイナー エディション+	ビジネス エディション
価格	フリーダウンロード	5,500 円 (税込)	8,250 円 (税込)	11,000 円 (税込)
機能一覧				
デザインを作成してシルエットに送る	●	●	●	●
基本的なデザインとテキストツール	●	●	●	●
操作ツール: 移動、回転、拡大縮小、整列、複製	●	●	●	●
修正ツール: ウェルド、除算、クロップ、減算	●	●	●	●
線または塗りつぶしの色で切り取る	●	●	●	●
フォントへのアクセス (コンピュータ上のフォントファイルの場合)	●	●	●	●
JPG、BMP、PNG ファイルを読み込む	●	●	●	●
トレース	●	●	●	●
イメージエフェクト (モノクロ、ティント、カラー彩度)	●	●	●	●
プリント & カット	●	●	●	●
PixScan™	●	●	●	●
シルエットライブラリストレージ	●	●	●	●
パスに合わせたシェイプの配置	●	●	●	●
付箋	●	●	●	●
ポップアップクリエイター (基本)	●	●	●	●
カラーフォント	●	●	●	●
ブリードを印刷する	●	●	●	●
商用フォントインジケータ	●	●	●	●
インポート SVG, PDF ファイル	—	●	●	●
レイヤー (レイヤーによるカットを含む)	—	●	●	●
ルーラー / ガイド	—	●	●	●
ネスティング機能	—	●	●	●
シャドウツール	—	●	●	●
消しゴムセットツール	—	●	●	●
ナイフツール	—	●	●	●
スポイトツール	—	●	●	●

機能一覧	ベーシック エディション	デザイナー エディション	デザイナー エディション+	ビジネス エディション
シアー機能	—	●	●	●
スケッチ効果	—	●	●	●
色でトレース	—	●	●	●
マグネットトレース	—	●	●	●
ラインストーン機能	—	●	●	●
絵文字のサポート	—	●	●	●
フォント管理	—	●	●	●
ベーシックワープ	—	●	●	●
ポップアップクリエイター（詳細）	—	●	●	●
カスタムパターンのインポート	—	●	●	●
投げ縄選択	—	●	●	●
ワープテンプレート	—	●	●	●
高度なラインストーン機能	—	—	●	●
刺しゅうファイル (PE、DST、EXP、ジェフ、XXX) をインポートする	—	—	●	●
図形のフレキシブル変形	—	—	●	●
パズルジェネレータ	—	—	●	●
高度なワープ（円錐形、遠近法）	—	—	●	●
Ai/CDR/EPS ファイルの読み込み	—	—	—	●
カスタリ線機能	—	—	—	●
マルチカッター対応	—	—	—	●
マトリックスコピー機能	—	—	—	●
メディアレイアウトビュー	—	—	—	●
自動ネスティング	—	—	—	●
タイル機能	—	—	—	●
バーコード機能	—	—	—	●
複数の元に戻す / やり直し	—	—	—	●
SVG, PDF, JPG ファイルへの書き出し	—	—	—	●
手書きフォントの作成	—	—	—	●
デジタルフォントの作成	—	—	—	●
エディションの切り替え	—	—	—	●



トレース機能の追加 (色でトレース / マグネットトレース)

通常のトレースに加え、[色でトレース][マグネットトレース]が追加。通常のトレースでは行いにくかった明度差の無い画像なども、[色でトレース]を行えば、精度の高いトレースができます。[マグネットトレース]を使用すれば、元画像の輪郭をなぞるようにトレースができます。

▼ トレース



▼ 色でトレース

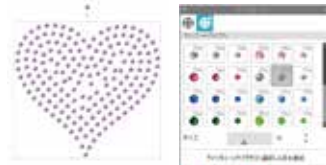


▼ マグネットトレース

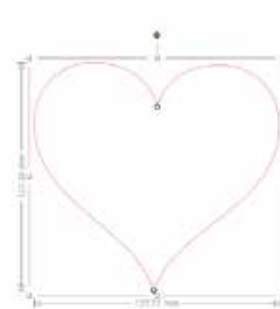


ラインストーン変換

好みのシェイプを作成・選択し、ラインストーンパネルで設定をすれば、簡単にラインストーンの配置図ができます。作成した配置図はカットラインが作成されるので、台紙になるシートをカットすれば、ラインストーンレイアウトシートが作成でき、ラインストーンを均すだけで、ラインストーンのレイアウトが簡単に行えます。サイズや、間隔も設定でき、必要なラインストーンの数も自動で算出できます。⇒より詳しい設定が Silhouette Designer EDITION でできます。色を設定してのプレビュー等。



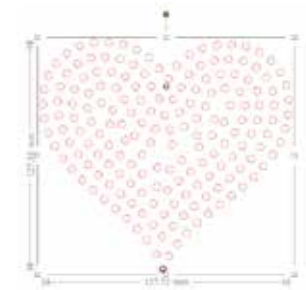
▼ 好みのシェイプを作成・選択



▼ ラインストーンパネルで設定



▼ ラインストーンの配置図



レイヤー (レイヤーによるカットを含む)

[レイヤー]機能を使用すれば、レイヤーごとにロックや非表示等の設定をすることができます。プリント&カットなどの際に、[ベース][修正したいテキスト][カットライン]などとレイヤーを分けておけば、ベースは変更せずに文字だけ変更したいといった場合に便利です。

▼ 全表示



▼ テキストレイヤー非表示



▼ レイヤーパネル





パズル作成機能

お好みの画像とシェイプがあれば、パズルパネルで、ピース数・形状の設定ができます。

トンボをつけ、プリント&カットをすれば、簡単にオリジナルパズルが作成できます。

▼好みの画像とシェイプを用意



▼パズルパネルで、ピース数・形状の設定



高度なワープ (円錐形、遠近法)

Silhouette Studio Designer Edition にはシェイプを変形させるワープ機能があります。

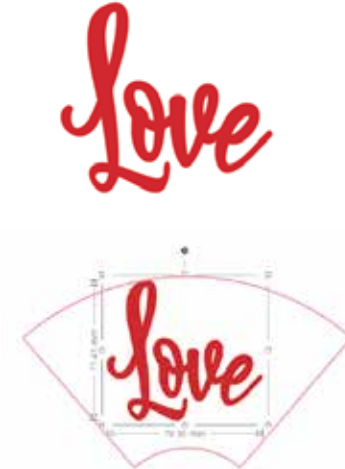
テンプレートから好みのものを選び、詳細設定をすることで、簡単にシェイプを変形できます。

Designer Edition Plus ではさらに高度なワープ機能があり、円錐形に配置したりすることもできます。

▼Designer Edition のワープ機能



▼Designer Edition Plus のワープ機能

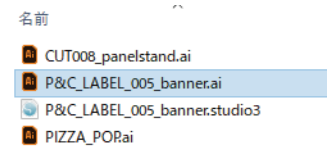




• Ai/CDR/EPS ファイルのインポート

ベクター系のソフトウェアで作成したデータを読み込み、Silhouette Studio Business Edition で使用することができます。
読み込みの際にはベクターデータか画像データどちらか選択することが可能で、ベクターデータを読み込んだ場合はカットデータにも使用できます。

▼ データの選択



▼ インポート形式の選択



▼ 読み込み完了



オリジナルフォントの作成

フォントクリエイターシートを作成すれば、簡単にオリジナルのフォントが作成できます。
印刷したフォントクリエイターシートに手描きで作成。カメラもしくはスキャナで読み込みをします。
読み込んだフォントデータは一つ一つサイズなどの微調整ができます。

作成したフォントは PC に保存されるので、他のアプリケーションでも使用できます。

▼ 手描きで作成



▼ 読み込み



▼ 調整後完成



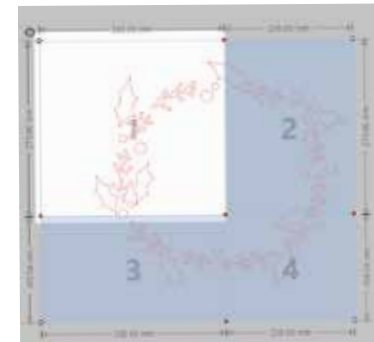
タイリング機能

作図範囲に入らない大きなデザインでも、タイリング機能を使えば、分割カットデータを簡単に作成できます。
大判のサイン等を作成する際に便利です。

▼ タイルの設定



▼ 分割プレビュー



▼ 分割プレビュー

