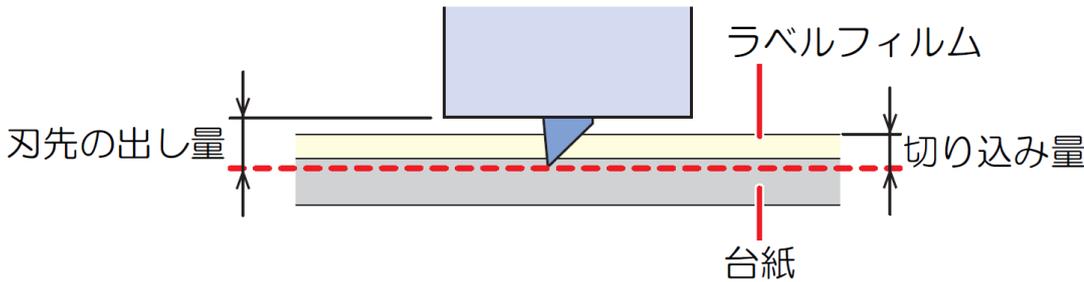


プリント & カット (FineCut 使用)

準備. 使用するメディアの切れ味を確認します。

①刃の出し量を調整してください。



・刃先出し量の目安は、
ラミネート有: 0.5mm
ラミネート無: 0.3mm

・台紙を切ってしまうと刃先の寿命が短くなります。

②カット条件でカットする速度、圧力を調整します。標準添付されているカッター刃 (SPB-0030) のオフセットは 0.30mm ですので確認して下さい。

1. ローカルで“FUNC2”キー(TOOL)を押します。
2. 上下キーでカット速度を設定して、“ENTER”を押します。
3. 上下キーで圧力を設定して、“ENTER”を押します。
4. 上下キーでオフセットを設定して、“ENTER”を押します。



※オフセット値「30」表記は、0.30mm の意味です。

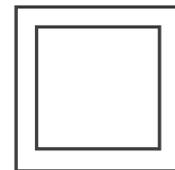
CG-AR 取扱説明書
【カット条件の設定をする】

塩ビシートをカットする場合
カット速度: 20cm/s 以下推奨
圧力: 塩ビ系 50g~、
フィルム系 30g~

※切れない場合は 5g ずつ圧力を上げる
オフセット: 0.30mm (標準添付刃の場合)

③CG-AR で“セイホウケイ”を実行しツール条件の設定が適切か確認します。

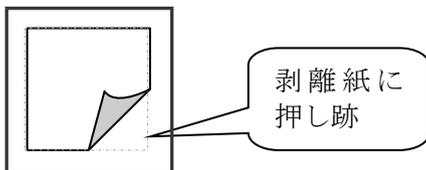
1. マシンにメディアをセットして、メディア検出します。
2. ローカルで“FUNC1”キーを押します。
3. 上下キーで“セイホウケイ”を表示させて“ENTER”を押します。
4. カットした正方形を確認してください。
5. 正方形パターンを剥がした時、以下 2 項目を確認し良好な“カット条件”を設定してください。
 1. “基材+糊が切れている事”
 2. “剥離紙を切る事無くカッター押し跡が有る事”



正方形パターン

CG-AR 取扱説明書
【テストカットをする】

・糊まで切れていると剥がし易くなります。

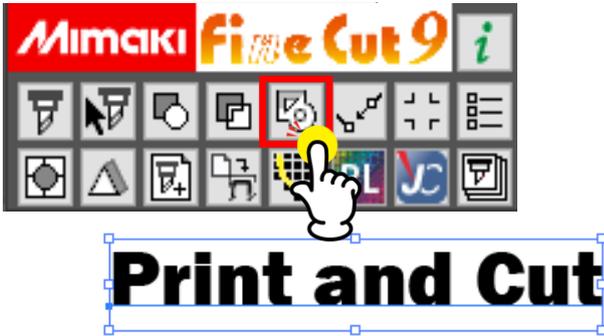


【良好なカット条件】

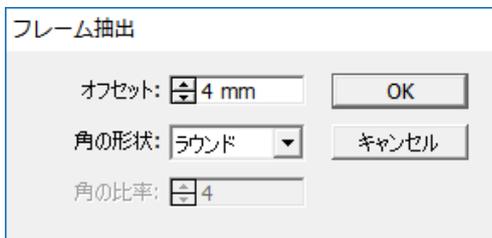
プリント&カット (FineCut 使用)

印刷データ作成. Adobe Illusutrator でカットする線とトンボを付加します。

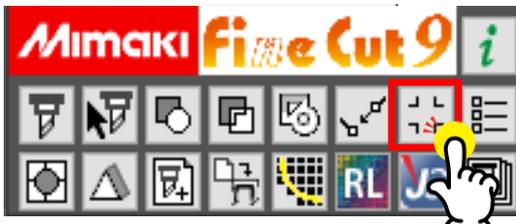
- ①事例として“Print and Cut”の文字周囲をカットするシールを作成します。
印刷データを選択し FineCut の“フレーム抽出”アイコンを押します。



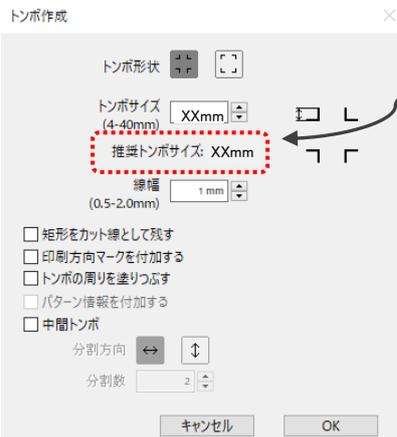
- ②文字外側の位置をカットする様に、オフセット値設定します。



- ③長方形ツールで囲み“トンボ作成”アイコンを押します。



- ④トンボ作成のトンボサイズは“推奨トンボサイズ”を設定してください。



CG-AR のトンボサイズ設定もこの値を設定してください。



・Illustrator は CMYK カラーモードで新規作成します。

・本資料は、フレーム抽出機能を使ってカット線を作成する手順で説明しています。ご自身でカット線を作成される場合は、作成されたカット線をカットするよう FineCut 上で指定する必要があります。

・オフセットをマイナス値にすると、文字の内側をカットします。

・FC フレームレイヤー1にカット線が作成されます。

・FC フレームレイヤーは印刷され無いレイヤーで作成されます。

・トンボデータは FC トンボレイヤー1に作成されます。

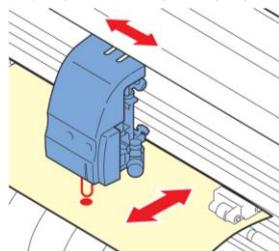
・推奨トンボサイズは、データの大きさによって変動します。

プリント & カット (FineCut 使用)

お使いのプリンタで印刷しカットします。

- ①お使いのプリンタに印刷します。
- ②印刷した塩ビシートを乾燥した後、必要に応じてラミネートします。
- ③印刷したシートをプロッタにセットして、シート検出します。
- ④シート検出後、トンボ検出モードになります。

※右下のトンボにポインターを合わせて ENTER キーを押します。



Print and Cut

右下のトンボにポインターを合わせます。

- ⑤FineCut/Coat9 のプロット画面を出します。



- ⑥トンボカットモードにします。



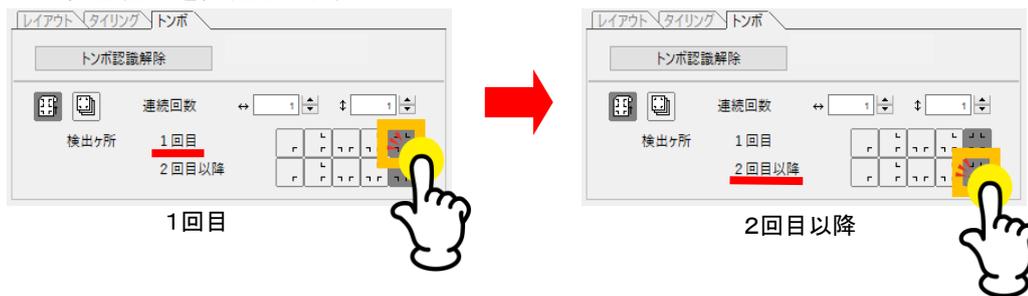
・トンボを含むデータは拡縮して印刷できません。

・トンボ検出後、カッターの刃先がトンボの角に来ているか確認し、リモートキーを押します。

・トンボ認識しないと、トンボを読まずにカットします。

プリント & カット (FineCut 使用)

⑦ トンボ検出箇所を設定します。



・1回目も2回目以降も、4点検出を設定します。4点検出が、一番精度が上がります。

⑧ プロットを押してカットします。



・カットします。

⑨ 完了です。カット結果が適切かどうかの確認をしてください。

こちらの動画も参考にしてください。

<https://www.youtube.com/watch?v=PThmRq8UX-Q>