

適応確認済みの
市販TT書体使用例

一般の流通で入手できる書体から
当社の印章ソフトで動作することを
確認したものの一例です。
(本システムに標準搭載されるものではありません。)



純正追加オプション



印章専用四書体
お値打ちセット

本体購入時
特価 50000 円

富篆書体 誠印相体 富古印体 訓隷書体

専用パソコン	インストールと接続動作確認済みの一体サポートセットです。	78000円 (税別)
ビットマイザー+EPSONスキャナー一体型プリンタセット		100000円 (税別)
3mm超微粒子 超硬カッター 10本セット		36000円 (税別)
超微粒子超硬カッター 再研磨 (10本単位で送付)		12000円 (税別)
出張操作講習、据え付け調整等をご希望される場合、導入地域により交通費がかかりますのでご相談ください。		

彫刻機本体スペック

本体外形寸法	横 260mm 高さ 270mm 奥 290mm
最大加工範囲	横 120mm たて 90mm 厚 20mm
本体総重量	17.5kg
X Y位置決め精度	0.025mm
Z方向位置決め精度	0.025mm
スピンドルモーター出力	14.5W
スピンドル最高回転数	12000rpm
使用工具	3mm 超硬 半割れ/菱形/三角錐
工具固定方式	一点横押し
電 圧	AC80~240V
周 波 数	50/60Hz
電 流	1.5A
PC接続方式	USB2 自動認識

ソフトウェア基本仕様

対応OS	Windows Vista、7 8 10 (MAC 非対応)
表示方式	ビットマップ文字レイアウト
編集方法	カーソル移動とペイントブラシ
追加利用書体	Windows TrueTypeフォント
書体編集登録	レイアウト作業中に追加登録可能
対応形状	丸印、役職印、角印、小判印、割り印
保存形式	再編集可能な独自形式
出力形式	BMP
入力形式	BMP
プリンタ	Windows ドライバで接続設定
スキャナ	Windows ドライバで接続設定
ペンタレット	Windows ドライバで接続設定
その他の必須要素	USBコネクタ

お客様第一をポリシーとする当社が持つ「五つの違い」をお確かめください。

- 1: 「使い捨てではない」超寿命超硬刃には、切れ味を保証する最研磨サポート体制があります。
- 2: お手元にあるパソコンを極力利用できるよう、納入時のインストールをサポートします。
- 3: 一年間の保証期間を過ぎても保守契約を必要とせず、部品代と工賃だけで修理対応します。
- 4: ご購入後のアフターサービスに合計8人のエンジニアが常駐しています。
- 5: 万一の故障のときにも即日貸出機を発送し、お仕事への影響を最小限に抑えます。

下記ショールームに於いてすべての彫刻システムを常設展示しております。



東京都千代田区岩本町 1-2-9 TLビル
TEL 03(3851)4048 FAX 03(3851)4037
広島県広島市南区松川町 3-29 珠寶ビル
TEL 082(262)1931 FAX 082(263)0968

FitBOX 総発売元

株式会社 クワトロシタ

FitBOX

狭い場所にも楽々フィット

Windows10 対応
高解像度になった
最新ソフトを搭載

横巾 26cm 高さ 27cm 奥行 29cm



株式会社 クワトロシタ

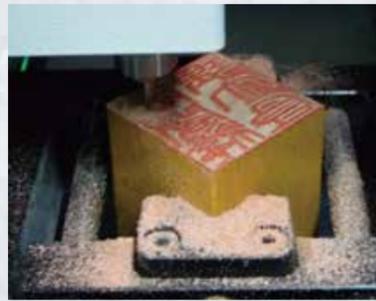
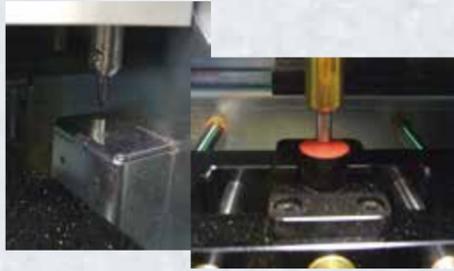
FitBOX

簡単操作の彫刻マシンと 高解像度の印影ソフト！

オートフォーカス

最大36mmの角印に対応

切り粉飛散の防止



スピンドルに取り付けた刃の長さを計測するセンサーと、印材の高さと中心、縦横寸法および面の傾きまでを自動計測するセンサーが連動してすべての市販印材への正確な彫刻を可能にしています。

最大36mmサイズの角印まで余裕を持ってバイスにはさみ、楽々と彫刻することが出来ます。

フロントカバーの防音防塵対策に加え彫刻加工の際に発生する切削粉はすべて受け皿に落ちる構造のため、機械の周りを汚すことはありません。

掃除機も配管可能

切れ味長持ち超硬刃

面訂も専用工具で



本体ボディの背面には家庭用掃除機のホースを配管することが出来ます。これにより機内に舞う細かい切削粉を常時集塵する事も可能です。

磨耗が極端に少ないうえ切れ味も長期間維持できる超硬超微粒子の工具で訂正印と役職印用の極細刃、実印銀行印用の細刃、大型角印用中刃の三種類を用意しています。

彫刻出カメニューから面仕上げを選択し、面訂用の工具を取り付けて出力すれば、傾きのない平らな印面を得られます。

書体も印材も内容も、編集途中でいつでも何度でも変更出来ます



文字レイアウトの段階において出来上がった印影の書体や文字内容、印材の形などは上の図にあるように何度でも変更と後戻りを繰り返すことが出来ます。レイアウト確定後は加筆作業が自由に行えます。

印材サイズ自動補正

文字の追加登録

回文の字数制限なし



画面上の印影と機械側の印材サイズや縦横比が違っていても、センサー計測したサイズに印影データを自動自動伸縮してくれます。ノギス無しで小さな訂正印なども確実に彫刻できます。

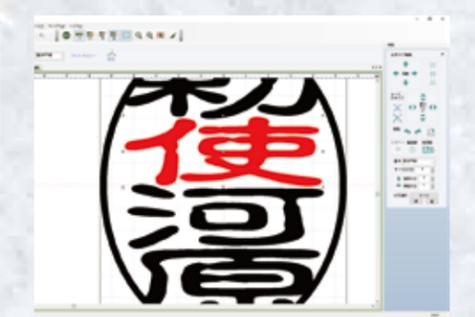
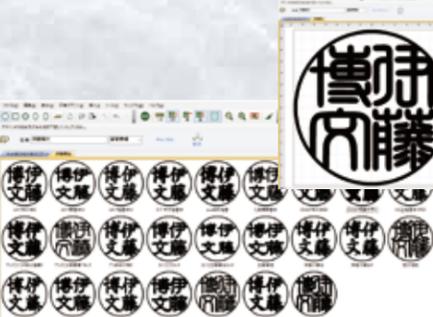
同じ書体の中に異体字を追加登録して随時選択、再利用することができます。しかも印影編集の作業中にこの登録を行うことが出来ますから、編集を中断する煩わしさがありません。

回文にレイアウトできる文字数にソフトウェア上での制限は設けてありません。使用する書体や文字内容にもよりますがサイズと使用工具の先端径に対応できる範囲で細部の潰れない印影を作成します。

開始点の追加と削除

使用書体の一覧

縦横の線幅変更



文字の入力工程とは別にいつでも開始点の追加と削除が行えます。開始点の両側に出来る隙間の調整も自由に行えます。

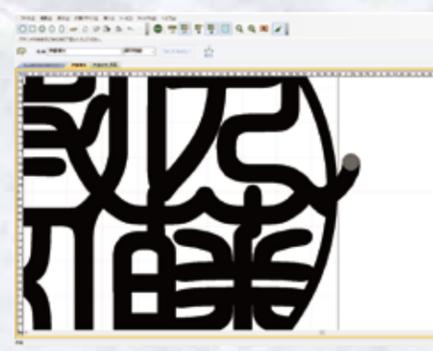
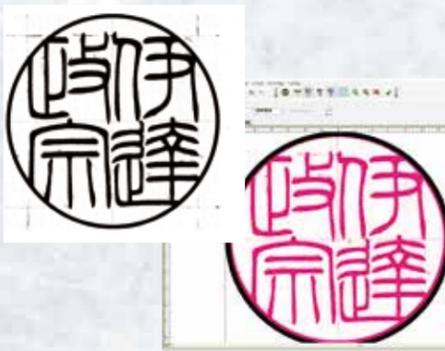
印相体などの接合や虫食い文字の埋め潰しなどにもマウスやペンタブレットでペイント操作できます。作業した部分だけを最初に戻す便利な消しゴム機能も付いています。

文字数などの都合で長体や平体になった文字も、縦線と横線の幅を別々に指定しバランスのよい文字に修正する事が簡単に行えます。

手書き印影の読み込み

はみ出し自動回復

イラストデータもOK



手書き原稿や写真原稿などをスキャナで取り込んだ白黒のビットマップデータは印影スペースに読み込んで位置や大きさを決めた後、文字と同じような要領でマウスによる加筆修正が可能になります。

文字が自動レイアウトされる場合に外枠や内枠からはみ出す文字部分は自動でマスキングされます。またマウスで枠を編集しても瞬間的に自動復元する拘束機能が働きます。

人気が高まってきたキャラクター印に使うBMP形式の画像データは、カラー要素を持っていても読み込み時に自動黒変換して、ハンコを彫れる状態に置き換えます。