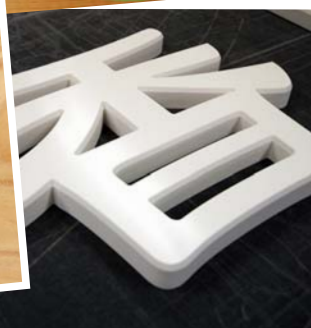
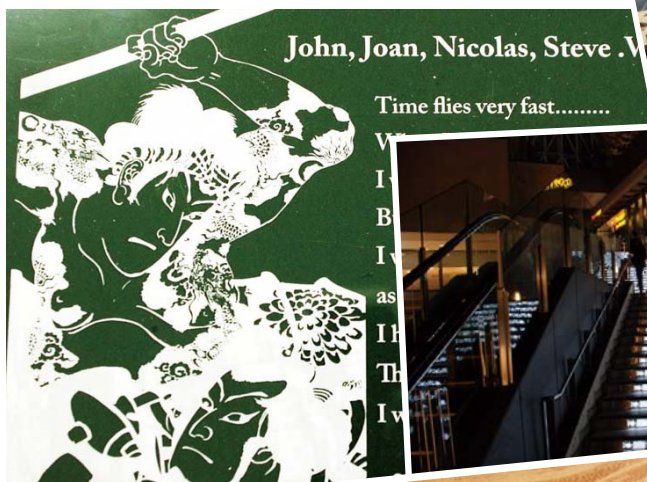


Multi カット加工
トンボ

トンボは様々な素材を加工致します。
全国発送で皆様の加工場として頑張っています。

マルチカット・レーザー・サンドブラスト

切ります
彫ります



マルチカット加工 レーザー加工 サンドブラスト加工

株式会社 トンボ

〒221-0863 横浜市神奈川区羽沢町1007-8

T 045-744-6380

F 045-744-6381

E info@tonbo21.jp

U http://www.tonbo21.jp



※ ホームページで詳しくご案内しておりますので、ご覧下さい。



マルチカットのご案内



5×10板対応ですので大きなサイズも一枚物で加工が可能です。
作業エリア：1680×3050mm 全体のサイズ：2420×3690mm
カルブ文字や木彫看板などサイン製作に欠かせない加工はお任せ下さい
ミシン鋸では回せない大きな文字も50mm厚のカルブ文字も一回切りで！
金属以外の紙、アルミ複合板、段ボール、ベニヤ合板、MDFの加工も致します。
また、クッション材やコルク・ゴムマットなどのカットも承りますのでご用命下さい。
人工大理石は加工性も良く細かい文字などの彫り込みも出来ます。

※ その他48種類に及ぶ素材に対応しています

MDF・シナ合板・カルブ等の素材カット



MDF4×8板のサイズに周囲長が250Mにも及ぶ図柄を正確に切り抜くのは、手作業ですと限界がありますが、マルチカットは、それを難くありません。



正確に同じ物がカット出来ます。



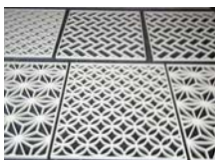
16mm厚のシナベニヤを2枚合わせで



イタリアの地図をカットと彫り込みで



リブ材にロゴマークを彫り込みました



吉祥文様をカルブ15mm厚でカット



18mmシナベニヤ合板の切り文字



ロゴの周りを彫り込んでいます



4×8サイズの象眼文字もピッタリです

切り文字は弊社で開発した刃物で非常に切り口が滑らかでコグチ塗装などがとてもきれいに仕上がります。
50mm厚も一回切りが出来ます、表面にスコッチフィルムなどを貼ってもきれいに切れます。



カルブとカルブの重ね文字です



人気のHLシートを貼ったカルブ文字



出力シートを貼り込んでいます



とてもキレイなカルブのマークです



連続した大きなロゴ一枚カットOK！ カルブとアルミ複合板でボルト出し



カルブのVカット文字に金塗装です



3×6サイズの大きな展示会用文字

アルミ複合板



カラーアルミ複合板のパンチングカット。大量生産と違い円形のみならず自由な形ができ、1枚からの制作が可能です。自由なレイアウトができるので、デザイナー御用達品です

人工大理石。V字カットをして面取りをしています。
面取りをする事で高級感が更に生まれます。



アルミ複合板の切り抜き

段ボール・CPパネル



紙や段ボール・CPパネルなども簡単に切る事が出来ます。
特にAAA規格の15mm厚の段ボールなども自由な曲線が切れます

色々な素材



木彫りやインクジェット出力の輪郭カットは、パネルにシートを貼ってからのカットが可能です。また、精度の良から亚克力やマットシートなどの象眼加工もできます。
カットのできる素材は他にもたくさんありますので、お気軽にご相談ください。

人工大理石



細かい文字の彫り込みは好評です。

人工大理石は加工性も良い為マルチカットの加工の多い商品です。
1.6φの細いパイプでの文字の彫り込みは6mmまで彫り込みが可能です。

※ その他様々な素材に対応しておりますのでご相談下さい。

レーザー加工のご案内

レーザー加工機はアクリルからMDF、シナベニヤ、ポリカ、メラミンや突き板合板などもカットしたり、レーザー彫刻が出来ます。
加工品には、アクリル切り文字やMDFの切り文字から、紙を使って細かい切り絵や彫刻も出来ます。
木材やタイルなどに彫刻マーキングと用途は多様です。※ 塩ビ材はガスが発生するので加工できません。
SUS(ステンレス)など、金属や大判サイズも承っておりますのでご相談下さい。



主にアクリル切り文字やMDFやシナベニヤなどの加工に、またイラストなどを紙の切り絵から、メラミンや革などの切断が出来ます。

記念品などに名入れや人工大理石などに写真を彫刻したり、タイル・金属に文字、イラストなどをマーキングします。

木看板や木札にレーザー彫刻が出来ます。アクリル彫刻はLED照明をあてる事で光輝きキレイな表現が出来ます。

透明アクリルの厚物に威力を発揮します。氷が溶けたような切り肌はカット面を活かした造形物や象眼文字に有効なレーザー機です。



0.5mmの透明ポリカでステンシルプレートが出来ます。

カードケースなどの名入れ、様々なアイテムの名入れや記念品の文字やイラストのマーキングが出来ます。

タイルに会社のロゴを彫り込み色入れをしています。



レーザー加工のいろいろ



レーザーでカット出来る素材はある程度限られてしましますが紙や薄い素材であれば、特殊なレンズで繊細なカットや彫刻が可能です。



名物の鯛飯屋さんの案内板です 東京オリンピック開催決定！

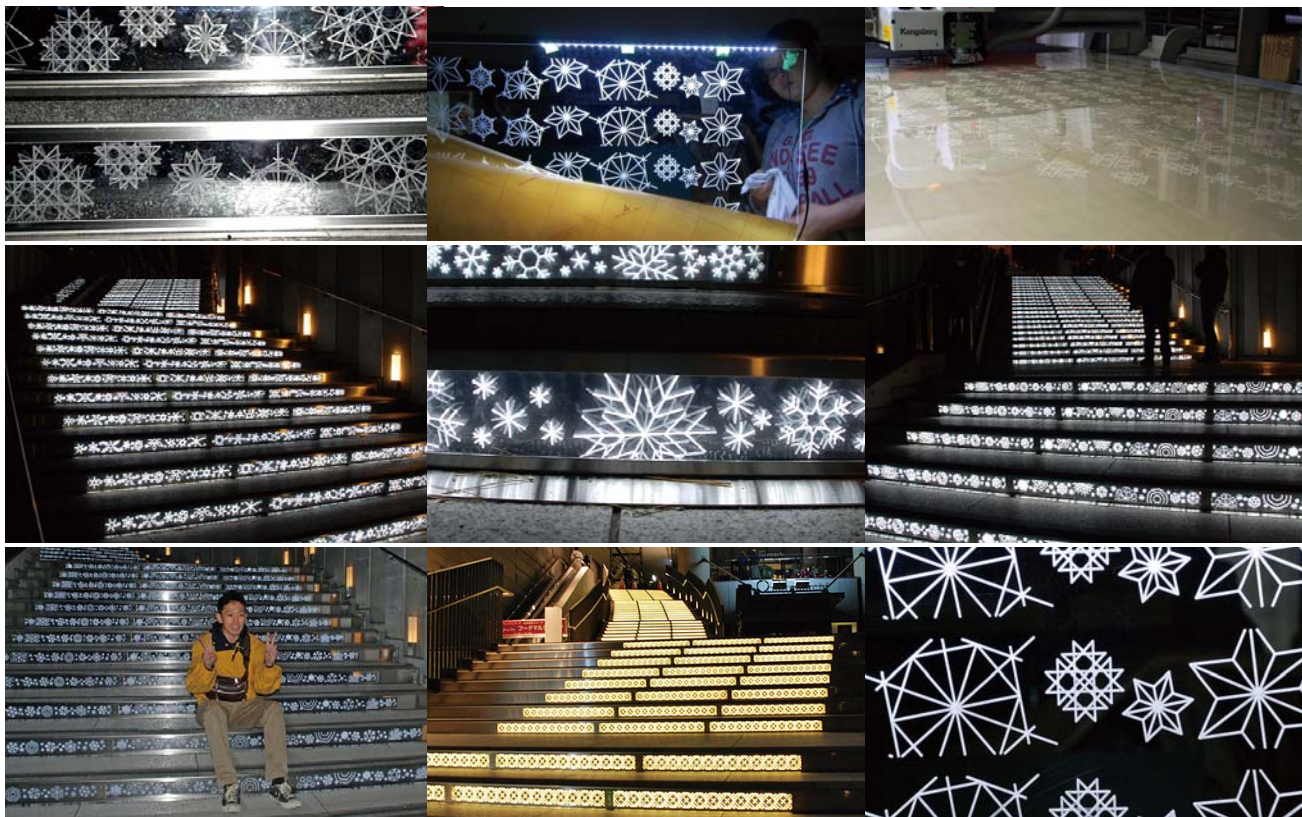


人工大理石へのマーキング皮と同様に写真、文字入れができます。その他、アクリルや木板も同様にマーキングできます。



レーザーカットでは、シナベニヤ21mm厚までは1000×1600のサイズで一枚物がカット出来ます

東京スカイツリー 光階段イルミネーション・アクリル彫刻



総数2400枚の辛い大仕事があんなに感動を与えてくれるとは思ってもいませんでした、1枚のロスも無く終わらせたコングス君のすご技は語り草になる事でしょう。

サンドブラストのご案内



陶器のビールジョッキに記念のブラストを



アルマイトの板にサンドブラストで表現



大切な記念にオリジナルな贈り物を

サンドブラストとは、高圧エアでマスキングされていない部分を金剛砂など堅くて細かい砂を吹き付けて加工します。特に硬質な物には効果が出ます、ガラス・金属・大理石・陶器などにイラストや文字などをエッチングする事が出来ます。



SUS H.Lにグラデーションで
ブラストを掛けたものです

最大加工サイズ
1200X2400mm



黒いバックの場合はエッチングのままです



ガラスエッチングは高級感が売ります

アクリル透明切り文字にサンドブラストで効果的に



■ 全てが一つ一つのオリジナル加工になります。大切な行事や記念に心のこもった贈り物や建築の一部にクオリティーの高いガラスエッチング・金属エッチングを附加してみてもいいでしょう。