

レーザー加工機

※素材をお持ち込みになる場合、事前にお問い合わせください。



機 械 名	SEIXYシリーズ「MERCURY 609」
ワ ー ク エ リ ア	1500 × 2000 mm
厚 み	最大 30 mmまで
レ ー ザ ー 出 力	120 W ~ 1.5 kW
最 大 材 料 重 量	50 kg/m ²
距 離 精 度	± 0.5 mm
カット・彫刻可能素材	アクリル樹脂 / ポリエチレン / ポリエステル / 木材 / 合板 / 紙類 / 繊維・布 / 革
彫刻のみ可能素材	ABS樹脂 / PET / ベークライト / カーボン / 硝子 / ゴム / 石
カット・彫刻不可素材	金属 / 塩化ビニール / フッ素樹脂

UVプリンター

※素材をお持ち込みになる場合、事前にお問い合わせください。



機 械 名	MIMAKI「UJF-6042」
ワ ー ク エ リ ア	610 × 420mm
厚 み	最大 150 mmまで
解 像 度	最大 1800 × 1800 dpi
材 料 重 量	7 kg 以下
距 離 精 度	± 0.3 mm
印 刷 可 能 素 材	アクリル / 木材 / 紙類 / ガラス / 革 / 繊維・布
印 刷 不 可 能 素 材	● 柔軟性・伸縮性のあるもの ● 直接人体に触れる・人体に入れる可能性のあるもの (服飾・食品包装・子供向け玩具・医療機器 など)

長尺カラープリンター



機 械 名	IP-5520「Color Painter W-54s」
ワ ー ク エ リ ア	1362 mm
最 大 作 図 長	50 m (出力サイズはRIPに依存)
解 像 度	最大 900 × 900 dpi
距 離 精 度	移動距離の ± 0.3% または ± 0.5mm の、どちらか大きな値
給 紙 方 式	ロール / カットメディア
印 刷 可 能 素 材	PET、塩ビ、ターポリンなどの溶剤用メディア

・屋外で表面保護が必要な場合は、適宜ラミネート施工いたします。

・電飾ディスプレイの他に、イベントなどで便利な糊付メディアによる壁面・ガラス面サインはもちろん、床・路面サインも作成可能です。

柔軟な発想と工夫が私たちの力です。高い品質管理は、信頼と技術の結晶です。

ミユキ精機株式会社

〒992-0042 山形県米沢市塩井町塩野1737-1

TEL.0238-22-3151/FAX.0238-21-5571

URL 本社 <http://www.miyukiseiki.co.jp/>ショッピングサイト <http://miyukinet.jp/>E-mail info@miyukiseiki.co.jpレーザー加工で
アイデアを形に

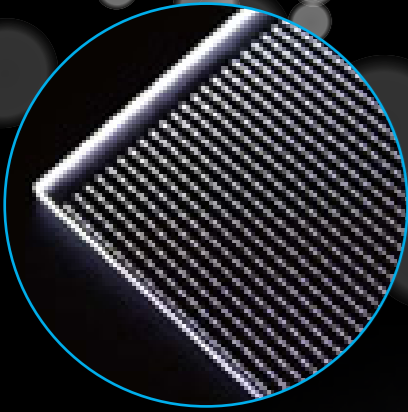
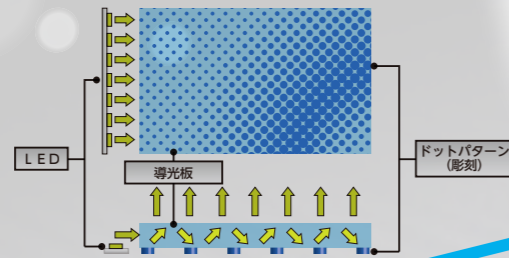
 ミユキ精機株式会社

時代のニーズに適応し、独自性の創造に挑戦します。

レーザー導光板のメリット

- 低コスト・小ロット対応
- 非常に高い輝度
- ムラのない均一な仕上がり
- 広い作業エリアで材料を無駄なく使用
- オリジナルパターンの制作
- LED光源で、電力CO₂大幅カット

発光の仕組み



パターン彫刻 (レーザー導光板)



レーザー加工機 MERCURY 609

大型レーザー加工

最大ワークエリア 1500×2000mm、最大厚み 30mm
まで加工可能なハイスpekのレーザー加工機。

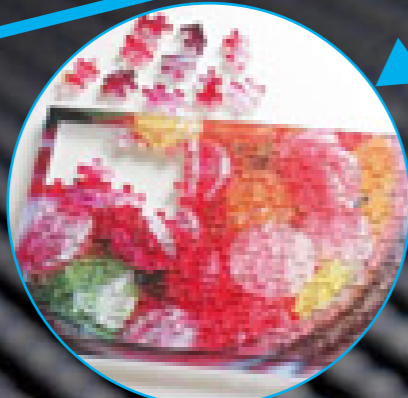
カット・彫刻・導光板作成が出来、アイデア次第で様々な用途が広がります。



厚み 30mm アクリルカットまで可能
アイスマルトカット
(カット面磨き加工なしの仕上がり)



レーザー彫刻 (革)



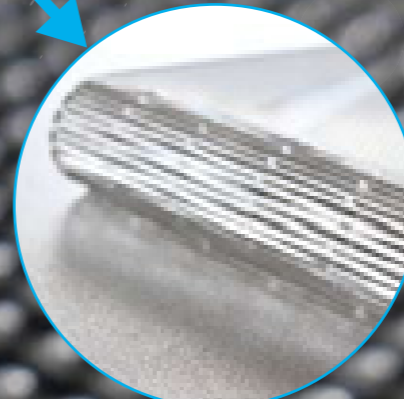
カット加工とUVプリント



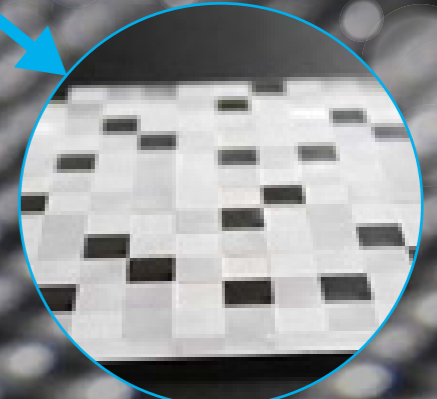
エッチング加工とUVプリント



厚物カット (木材 10~30mm)



ランダムカットによる折り曲げ加工



パワーの強弱によるエッチング



厚盛りプリント



UVプリンター MIMAKI [UJF-6042]

UVプリント印刷

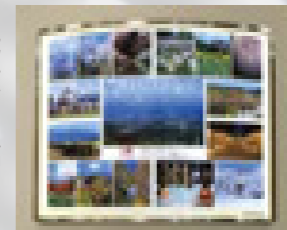
印刷インキを紫外線で瞬間硬化させる印刷技術。乾燥時間の短縮で生産性向上、短納期に貢献します。1800×1800dpiの高解像度印刷を実現し、下地やコーティングで耐久性を高め、立体物や凹凸のある素材にも対応。小ロットのギフトやノベルティ製作にも最適。



スマホカバープリント (デジタル蒔絵)

LEDサインパネル

可視光下では高彩度・高輝度な発色、ブラックライト下では蛍光発色するインキを採用。広い色域と発色で、注目が集まりやすくインパクトが狙えます。バックライトフィルムなら夜でも鮮やかで、より目立つ電飾看板に。フィルムは差し替え可能で、内容の変更も簡単に行えます。多用途で幅広い活躍が期待されます。



長尺プリンター IP-5520 [Color Painter W-54s]



名入れプリント