

グッズをつくるための

レーザー加工 の 教科書

Textbook of laser processing work

第1章
レーザーの
基礎

第2章
レーザー加工の
手法

第3章
レーザーで
商品をつくる

第4章
レーザー
総合カタログ

第5章
知的財産権に
ついて

第6章
レーザー加工の
用語辞典

株式会社 ユー・イー・エス

http://www.uesltd.co.jp/



◎本社所在地: 〒180-0006 東京都武蔵野市中町1-6-7

朝日生命三鷹ビル6F

◎TEL: 0422-36-5111

◎FAX: 0422-36-5113

◎代表者: 平林 幹博

◎創業: 平成14年3月1日

◎扱い商材: 表札&プレート、二層板、レーザー用ゴム板、レーザー加工用商材、ユニバーサルレーザー加工機、集塵脱臭機。

レーザー加工について相談するなら、ユー・イー・エスは心強い味方になってくれる。元々、レーザー加工機はゴム印をダイレクトで彫れるシステムとして印章業者に広く普及。同社はレーザー加工機、関連資材の販売を通じて、ゴム印内製化をバックアップしてきた。店のニーズに応える形でレーザー用の赤ゴム、無臭ゴム、耐油ゴムを豊富に取り揃えるほか、レーザー加工商材も取り扱っている。

例えば二層板。マンションプレートから名札、表札が作れる素材だが同社では様々な色やサイズを常時ストック。在庫も万全で品切れはほとんどない。しかも13時までの注文品は当日のうちに出荷されるのもありがたい。

これは他の商材にも言えることで、板材から木札、スマホケース、ボールペン、トロフィーなど、レーザー加工機を使ったオーダーグッズビジネスをするなら、ほとんどの商材を同社から仕入れることができる。同社の商材はオンラインショップ「レーザースタイル」で購入できるほか、商材専用カタログ「LEM5」も用意されている。

サポート、商材、ノウハウが充実

ユー・イー・エスがユニークなのは、東急ハンズで2店舗、レーザー加工ショップ「レーザー彫刻工房」を展開している点。ここで得たショップ運営や加工ノウハウを蓄積し、商品開発に生かしたり、ユーザーに情報提供を

おこなう。このことから同社は、「レーザー加工機を使う立場で商材を選んでくれる」と高い評価を得ている。

同社の高評価を支えているのは、他にもある。それが、サポートの充実だ。万一ユーザーにトラブルが発生した場合でも、仕事に支障が出ないよう、国内最多の日本人メンテナンススタッフが待機。パーツ類も常時ストックしているので、不意のトラブルでも迅速に対応してくれる。こうした手厚いサポートが人気で、現在同社のユーザーは2000社以上に達する。豊富な商材、積み重ねたノウハウ、迅速なサポートを兼ね備えた総合力は、レーザー加工機の導入を考えているグッズ製造業者にとって有難い存在になってくれるだろう。

営業拠点

【大阪営業所】 大阪市淀川区西中島3-8-15 EPO新大阪ビルディング205号 TEL: 06-6305-4551 / FAX: 06-6305-4552

【物流センター】 大阪府堺市北区金岡町2786-1 (C号) TEL: 072-240-3005 / FAX: 072-240-3008

【大阪DEPO】 大阪市淀川区西中島3-8-14 犬飼ビル1F

【レーザー加工ショップ】 東急ハンズ 渋谷店5C / 東急ハンズ 池袋店6F

◎シンセティックレザーグッズ



二層板のような構造を持ったレーザー加工用のポリウレタン製合成皮革「シンセティックレザー」の商材シリーズ。写真は左上から時計回りに、ペンケース（ダブル）、パスケース、コースター（角型）、イーゼル、キーホルダー。

◎マイボトル&タンブラーシリーズ



カラー真空ステンスタンプラー

ワンタッチスリムマグボトル

CO2レーザーで彫刻可能なボトル&タンブラー。金属マーキング剤が不要で手間が少なく、ロータリー機能が無くても約30mm幅までの彫刻が可能（1.5inchレンズ使用）。ラインナップは「カラー真空ステンスタンプラー」、「フタ付真空ステンスタンプラー」、「ワンタッチスリムマグボトル」の3種類。

◎二層板 ナチュラル (NATURAL) シリーズ



木目と石の質感がリアルな二層板。表面が木目調の「チェリーウッド」、「チークウッド」、「ビーチウッド」と、石調の「石調茶」、「石調白」、「石調黒」の6種類。サイズは600×300mmと、400×300mmが用意されている（厚さは全て1.5mm）。

◎銘板用ホワイトアクリル板 クリアホワイト



ユー・イー・エスがユーザー限定で販売している「クリアホワイト」。従来の白吹きアクリルはキャスト製が一般的だが、「クリアホワイト」は押し出しを使用。レーザー加工した時に文字が曇りなくシャープに表現できるのが特長。レーザー加工機で簡単に銘板製作がおこなえる、注目の商材。

♡ VLS 2.30/3.50 [CO2]



[VLS 2.30]

- ◎外形寸法: W661×D635×H368mm
- ◎重量: 42kg
- ◎出力数: 10/25/30W
- ◎加工可能範囲: W406×D305×H102mm
- ◎最大収容可能寸法: W476×D370×H102mm
- ◎スピードコントロール/駆動モーター:
0.1~100%調整可能/ラスター 1,270mm/秒
- ◎価格: 158万円~

♡ VLS 3.60 [CO2]



- ◎外形寸法: W914×D762×H965mm
- ◎重量: 107kg
- ◎出力数: 10/25/30/40/50/60W
- ◎加工可能範囲: W610×D305×H229mm
- ◎最大収容可能寸法: W737×D432×H229mm
- ◎スピードコントロール/駆動モーター:
0.1~100%調整可能/ラスター 1,270mm/秒
- ◎価格: 268万円~

♡ VLS 4.60 [CO2]



- ◎外形寸法: W914×D914×H965mm
- ◎重量: 122kg
- ◎出力数: 10/25/30/40/50/60W
- ◎加工可能範囲: W610×D457×H229mm
- ◎最大収容可能寸法: W737×D584×H229mm
- ◎スピードコントロール/駆動モーター:
0.1~100%調整可能/ラスター 1,270mm/秒
- ◎価格: 288万円~

♡ VLS 6.60 [CO2]



- ◎外形寸法: W1,118×D914×H991mm
- ◎重量: 147kg
- ◎出力数: 10/25/30/40/50/60W
- ◎加工可能範囲: W813×D457×H229mm
- ◎最大収容可能寸法: W940×D584×H229mm
- ◎スピードコントロール/駆動モーター:
0.1~100%調整可能/ラスター 1,270mm/秒
- ◎価格: 328万円~

♡ PLS 4.75 [CO2]



- ◎外形寸法: W914×D914×H991mm
- ◎重量: 122kg
- ◎出力数: 10~75W
- ◎加工可能範囲: W610×D457mm
- ◎最大収容可能寸法: W737×D584×H229mm
- ◎スピードコントロール/駆動モーター:
ラスター 1,905mm/秒
- ◎価格: 318万円~

♡ PLS 6.75/6.150D [CO2]



- ◎外形寸法: W1,118×D914×H991mm
- ◎重量: 156kg
- ◎出力数: 10~150W
- ◎加工可能範囲: W813×D457×H229mm
- ◎最大収容可能寸法: W940×D584×H229mm
- ◎スピードコントロール/駆動モーター:
ラスター 1,905mm/秒
- ◎価格: 398万円~

♡ ILS 9.75/9.150D [CO2]



- ◎外形寸法: W1,448×D1,168×H1,105mm
- ◎重量: 182kg
- ◎出力数: 10~150W
- ◎加工可能範囲: W914×D610×H305mm
- ◎最大収容可能寸法: W1,030×D762×H305mm
- ◎スピードコントロール/駆動モーター:
ラスター 1,905mm/秒
- ◎価格: 658万円~

♡ ILS 12.75/12.150D [CO2]



- ◎外形寸法: W1,753×D1,168×H1,118mm
- ◎重量: 215kg
- ◎出力数: 10~150W
- ◎加工可能範囲: W1,219×D610×H305mm
- ◎最大収容可能寸法: W1,334×D762×H305mm
- ◎スピードコントロール/駆動モーター:
ラスター 1,905mm/秒
- ◎価格: 708万円~

♡ PLS 6MW [CO2&ファイバー]



- ◎外形寸法: W1,118×D991×H914mm
- ◎重量: 156kg
- ◎出力数: CO2...10~75W
ファイバー...30/40W
- ◎加工可能範囲: W813×D457×H229mm
- ◎最大収容可能寸法: W940×D584×H229mm
- ◎スピードコントロール/駆動モーター:
ラスター 1,905mm/秒
- ◎価格: 788万円~

♡ LASER STYLE レーザー商材仕入れサイト。



ユー・イー・エスが運営するレーザー加工用商材に特化した販売サイト。レーザー加工用ゴム板はもちろん、二層板やアクリル素材、名入れ用ボールペン、表札、ネームプレート、キーホルダーなど、レーザー加工ビジネスに欠かせない素材が多数揃っている。

<http://www.laser-style.net/>