PRESS RELEASE

報道関係各位

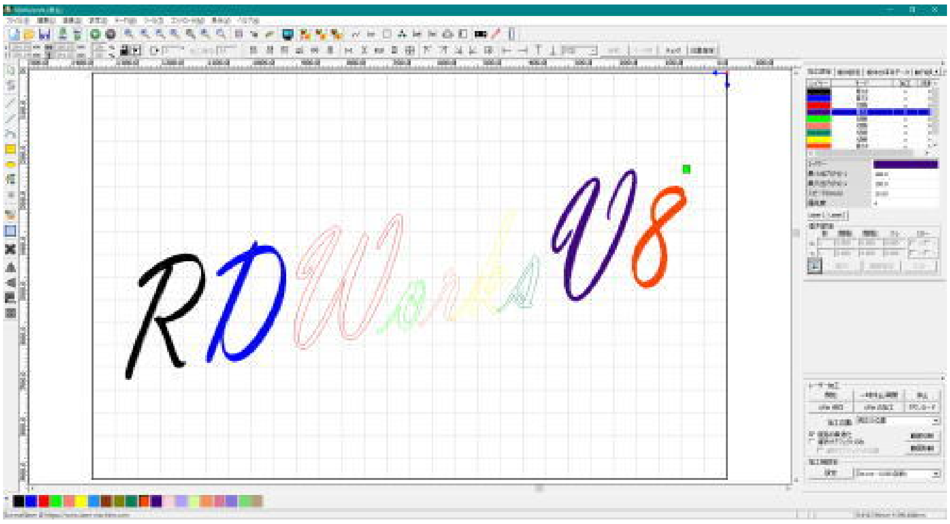
2023年03月22日
サンマックスレーザー

サンマックスレーザーのCO2レーザー加工機に新たにRDシリーズが登場。

サンマックスレーザーの新しいCO2レーザー加工機「RDシリーズ」は展示場でも体験いただけます。

レーザー加工機の製造・システム開発・販売・修理業務などを行う、株式会社リンシュンドウ（本社：岐阜県岐阜市、代表取締役　林　栄二）では、CO2レーザー加工機「RDシリーズ」を新たに販売開始。

「RSD-SUNMAX-RDシリーズ」には制御用ソフトウェアとして「RDWorksV8」が付属します。



- RDシリーズの特徴

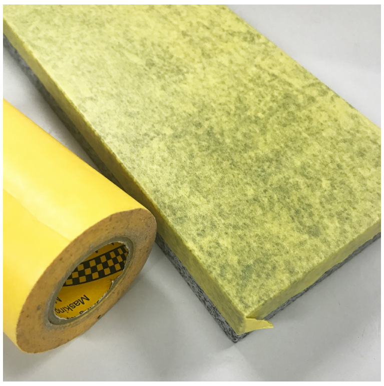
・Adobe Illustratorなどの外部ソフトウェアで作成したデザインデータのインポート精度が向上しました。
・RDWorksで作成したデータの*.aiファイルへのエクスポートが可能になりました。
・コーナーの角丸化が可能になりました。
・アウトラインデータの画像化が可能になりました。
・画像ファイルのアミ化が可能になりました。
・導光板の作成が可能になりました。
・加工経路がより効率的になりました。
・ネスト処理が可能になりました。
・彫刻データのハッチングが可能になりました。
・データの塗りつぶし色の濃淡により、彫刻加工時の諧調出力が可能になりました。
・データライブラリ機能により、よく使う画像データを登録して呼び出せるようになりました。
・RSシリーズではできなかった傾斜彫刻が可能です。

「RDWorksV8」はWindows 7、10、11に対応しています。
また「RDWorksV8」は複数のファイル形式の読み込みに対応しています。
・切断、彫刻が可能なフォーマット
*.plt　*.ai (日本語Illustrator 3)　*.dxf　*.dst　*.nc

・彫刻が可能な画像フォーマット
*.dsb　*.dsb　*.eps　*.dat　*.bmp　*.rdb　*.gif　*.jpg, *.jpeg, *.jpe, *.jfif

*.png　*.mng　*.ico　*.cur　*.tif, *.tiff　*.tga　*.pcx　*.wbmp　*.wmf
*.emf　*.jbg　*.j2c, *.jpc　*.pgx　*.ras　*.pnm, *.pgm, *.ppm　*.ska　*.raw

レンタル工房でも利用できるRDシリーズ「RSD-SUNMAX-RD1290 80W」にて、御影石表札を製作しました。



位置合わせには、紙を使用しました。
紙をテープ等で台貼り付け、石のサイズの加工範囲をカットし、その上にずれないようにピッタリ収まるように置きます。焦点合わせをし、加工していきます。

彫刻が終わったあと、マスキングテープをはがす前に仕上げに色を塗っていきます。

詳しい製品情報はサンマックスレーザーのホームページをご覧ください。
サンマックスレーザーURL：https://www.laser-machine.com/

- レンタル工房

購入・レンタル・レーザー加工のデモに加え、2022年よりレンタル工房がオープンしました。

どなたでも楽しくものづくりができるレンタル工房をオープンしました。
お使いの用途に合わせて、機種や利用時間をお選びいただけます。

自社ECサイト（https://www.laser-machine.com/workshop/index.shtml）よりご予約いただけます。

利用料については、サンマックスレーザーレンタル工房の利用料金表をご確認ください。
https://www.laser-machine.com/workshop/price-list.shtml

レンタル工房は予約制です。ご予約については、サンマックスレーザーレンタル工房の予約サイトをご確認ください。
https://www.laser-machine.com/workshop/index.shtml

多様なラインナップをチェックしたい方はサンマックスレーザーのホームページをご覧ください。

当プレスリリースURL
https://prtimes.jp/main/html/rd/p/000000030.000025668.html
サンマックスレーザーのプレスリリース一覧
https://prtimes.jp/main/html/searchrlp/company_id/25668

【本件に関する報道関係者からのお問合せ先】
サンマックスレーザー
広報担当：田中 健吾
電話：090-3159-0864
メールアドレス：webmaster@laser-machine.com
FAX：058-294-0020