

AEON CO2レーザー MIRA7

操作ソフトウェア

LIGHTBURN[®]



Windows・MacOS対応
豊富な機能搭載
※RDWorksでも操作可能

※販売価格は各販売店よりお問い合わせください。



本体特徴

- 01

非金属素材のカット
彫刻・マーキングが可能
- 02

加工可能サイズ
700×450mm
- 03

教育機関・ビジネス
設計事務所などに最適
- 04

水冷と空冷を選択可能
水冷(40W・60W) / 空冷(30W・60W)
メタル製発信器

本体仕様表

機種名	MIRA7	レーザー出力調整	0～95%（自由に設定可能）
型番	MIRA7045RF（空冷）／ MIRA7045P6（水冷） MIRA7045RF6P（空冷） MIRA7045P4（水冷）	最小加工文字	漢字 1×1mm / 英文字 0.5×0.5mm
搭載レーザー	CO2レーザー発振器	解像度定位精度	1,000DPI
本体サイズ	L1106×W883×H525mm	定位精度	<0.1mm
加工エリア	700×450mm	コンパチソフトウェア	Illustrator/CORELDRAW/Photoshop等
重量	165Kg	画像フォーマット	ai/dfx/pdf/dst/plt/bmp/jpeg等
テーブル上下オート調整	150mm	ソフトウェア	RDWorksV8付属／LightBurn(オプション)
レーザーパワー	30W・60W（空冷）／ 60W（水冷）・40W（可）	付属品	エアコンプレッサー／ハニカム作業テーブル等
レーザー周波数	10.64μm±5%	電源	AC110V(50/60Hz)・キースイッチ管理
冷却装置	冷却ファン／水冷システム	接続方式	USBポート / USBフラッシュメモリ/LANポート / Wi-Fi
彫刻スピード	0～72,000mm/min	販売定価	-
カットスピード	0～48,000mm/min		

集塵機脱臭機との組み合わせ

小型集塵脱臭機

型番:DX3104

パワー:330W

流量:400m³/h



中型集塵脱臭機

型番:DX5000 II

パワー:450W

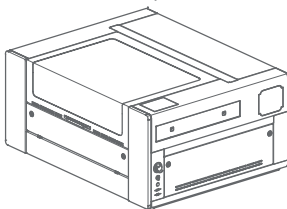
流量:550m³/h



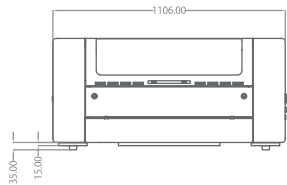
※レーザー加工機は稼働中に煙とゴミが発生しますので、集塵脱臭機の設置が必要になります。コンパクトでコストパフォーマンスがよいのがDX3104になります。より脱臭効果を求める事務所等のより静かな場所で使用したい場合はDX5000IIをお勧めします。詳しくは各販売店よりお問い合わせください。

本体寸法

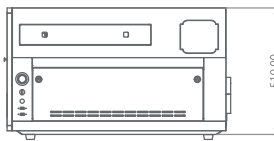
外観



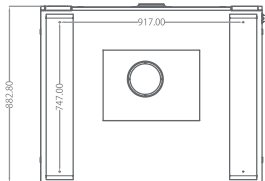
正面



側面



底面



オプション品



フォーカスレンズ

彫刻向き:焦点#36.1
通常両立:焦点#50.8
カット向き:焦点#63.5

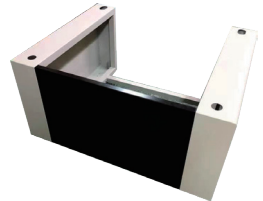


カメラ機能

刺繍・輪郭カット
またはレイヤーの彫刻に対応



ロータリーリングアタッチメント
ローラータイプ/チャックタイプ
筒状素材の加工に対応



MIRA7専用架台
加工材などの収納が可能

AEON 加工可能素材一覧

素材 加工方法	MDF 合板 天然木材 ゴム	アクリル プレキシ ガラス	ガラス 結晶	大理石 花崗岩	アルミ アルマイト メッキ金属	革 デニム ファブリック	紙 段ボール	プラスチック PVC ABS、PET	ガラス ファイバー カーボン ファイバー
カット	●	●				●	●	●	●
彫刻	●	●		●		●	●	●	●
マーキング	●	●	●	●	●	●	●	●	●

※塩ビ系等刺激の強いガスが発生する素材の彫刻とカットはしてはいけません。

輸入元 (大阪販売店)



創新テック 株式会社

〒540-0036 大阪市中央区船越町2-1-5吉見ビル3F

大阪ショールーム運営

TEL:06-6945-7333 FAX: 06-6945-7334

イーオンレーザー <https://aeonlaser.jp/>

総合案内 <https://sstech-ltd.com>