# 光纖雷射切割機 設備簡介

光ファイバーレーザー切断機 設備概要

產品優點:精度高、速度快、切縫窄、光斑 小、切割面光滑無毛刺, 雷射頭不接觸板材無 劃傷、無變形,效率是同等級功率CO2雷射機 的2倍,光電轉換率超過3倍。

#### 製品の利点:

高精度、高速、切断幅が狭く、ビームスポットが小さく、切断 面が滑らかでバリがありません。レーザーヘッドが板材に接触 せず、傷や変形がありません。効率は同等出力のCO2レーザー 機の2倍で、光雷変換効率は3倍以上です。

適用材料及行業應用:適用的材料為各種金 屬及合金。廣泛應用於金屬工藝品、五金製品 、精密機械、汽車配件、眼鏡、首飾、名牌、 電子、玩具及廣告等行業。

#### 対応材料および業界用途:

対応する材料は各種金属および合金です。金属工芸品、金物製 品、精密機械、自動車部品、メガネ、ジュエリー、ネームプレ 一ト、電子製品、おもちゃ、広告などの業界で広く使用されて います。

性能特點:機床採用龍門結構,橫樑採用高強 度鑄造,配有橫向梁柱機構,穩定不易變形, 使用壽命長。整體設備剛性好,性能穩定,是 板金加工用戶的最佳選擇。

#### 性能特徵:

工作機械はガントリー構造を採用し、横梁は高強度鋳造で作られ 、横方向の梁柱機構が装備されています。安定して変形しにくく 、耐用年数が長く、全体的な剛性が高いため、性能が安定してお り、板金加工ユーザーにとって最適な選択です。



# **樣品展示**サンプル展示

板金切割機 板金切断機

























### 雷射裁管機 レーザー切管機







プロフェッショナルで安心 信頼できる良きパートナー

## 耀鋐科技



YAO HUNG



(04) 2566 - 5901



台中市大雅區民生路 四段218巷12弄11號



yaohung@yholaser.com yaohung5555@yholaser.com

購機前首次免費打樣 一年保固與完善的售服 到本公司免費教育訓練

### 歡迎親洽詢問

製作

最適合您的機種







♀耀鋐官網 Official website

## 中型雷射板金切割機

中型レーザー板金切断機

#### 瓦數 ワット数

•1000W, 2000W, 3000W

### 型號型番

YH-FCM8060S, YH-FCM9060S, YH-FCM1390S



## 機型特點

- 鑄造性能、切割加工性能好,不易變形,使用 壽命長。
- 材質含碳量高、吸震性好、便於加工時的高速 運動、在滿足精度的情形下、實現各種類型的 高速切割。

#### 機種の特徴

- 鋳造性能や切断加工性能が優れており、変形しにくく、 長寿命です。
- 材質の炭素含有量が高く、振動吸収性に優れているため、 加工時の高速動作が容易です。精度を満たしつつ、 さまざまなタイプの高速切断を実現します。



## 大型雷射板金切割機

大型レーザー板金切断機

#### 瓦數 ワット数

- •1000W, 1500W
- •2000W, 3000W, 4000W
- •其他原裝進口雷射源可搭配 その他の純正輸入レーザーソースと組み合わせ可能
- •可照需求搭配更高階瓦數 ニーズに応じてより高出力のワット数と組み合わせ可能

#### 型號型番

- YH-FCM1325L, YH-FCM1530L (單床台 単ーベッド台)
- •YH-FCM1530L2 (交換床台 交換式ベッド台)
- YH-FCM1530LET2 (全罩式交換床台 全カバー付き交換式ベッド台)



## 機型特點

- 機器均可配備具有自動聚焦功能的雷射頭,聚 焦點可自動調節,便捷且準確。
- 同一雷射頭能快速更換不同切割銅嘴,滿足不同厚度版材的切割。
- 針對大面積雕刻切割而設計的切割台面,用戶可以隨意在不同厚度材料上進行切割或雕刻。
- 經濟型設備,性能穩定易操作,為各行業實現 優質高性能的加工效果。

#### 機種の特徴

- ・機器はすべて自動フォーカス機能を備えたレーザーヘッド を装備可能で、焦点を自動調整し、便利かつ正確です。
- 同一のレーザーヘッドで異なる切断用ノズルを迅速に交換でき、異なる厚さの板材の切断に対応します。
- 大面積の彫刻・切断用に設計された切断テーブルにより、 異なる厚さの材料で自由に切断や彫刻を行うことができます。
- 経済型設備で、安定した性能と簡単な操作により、あらゆる 業界で高品質かつ高性能な加工効果を実現します。

## 雷射裁管機

レーザー切管機

#### 瓦數 ワット数

• 3000W-6000W 根據材料厚度選擇 材料の厚さに応じて選択可能

#### 型號型番

•YH-FPC65, YH-FPC65AF



### 機型特點

- 適於圓管方管切割、U 型鋼、工字鋼,可採用 自動上料。
- 光纖傳輸,無需反射鏡片,無需調整光路,可 節約大量維護成本。
- 光斑品質好、變形小、外觀平整、美觀。

#### 機種の特徴

- 丸管、角管の切断、U型鋼、H型鋼に適しており、自動供給が可能です。
- 光ファイバー伝送を採用し、反射レンズが不要で光路の調整も 不要、大幅なメンテナンスコストを削減できます。
- ビーム品質が良く、変形が少なく、外観が平滑で美しいです。