

HAAS Owner's Club 通信



2022年9月号-Vol.9

JIMTOF 2022

JIMTOF2022、まもなく開催です！

NKワークス(株)ハース事業部です。

さて、**JIMTOF2022まであと2ヶ月**となりました。会場での開催は、前々回のJIMTOF2018以来、実に4年ぶりです。

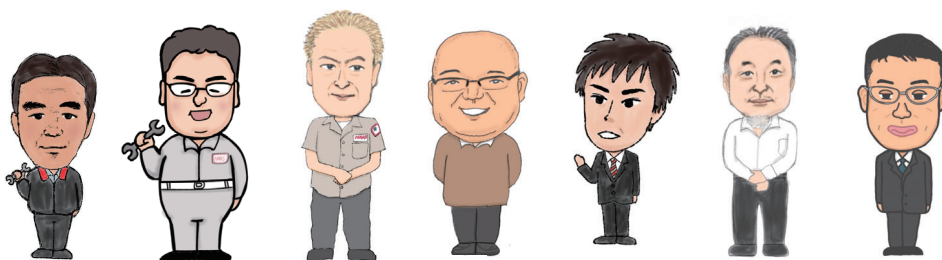
これまでの東棟・西棟に加え南棟も追加され、**過去最大規模**となる今回のJIMTOFです。

弊社ブースではハースの実機を展示し、会期を通して実加工を披露します。

実際に何を削るかは当日のお楽しみに！完成品はその場でお持ち帰りできるかも！？

ご多忙の折と存じますが、ぜひ弊社ブースにお立ち寄りのうえ、間近で楽しんで頂ければ幸いです！

皆様と会場でお会いできるのを弊社一同楽しみにお待ちしております。



Haasお問い合わせ Tel:029-898-9111
Haasサービスコール Tel:029-898-9119

HAAS Owner's Interview



▶▶HAASオーナープロフィール▶▶

正木鉄工株式会社
所在地: 〒720-0831
広島県福山市草戸町3-7-23
TEL.: 084-922-0217
代表者: 代表取締役 正木 治郎 様
保有機種: VF-3YT



正木専務とVF-3YT(2021年導入)

▶ 正木鉄工株式会社さま

1894年6月、広島県福山市にて創業。今年で創業128年となる老舗企業。製材機械・水門捲揚機、ダムの扉関連部品の製造を行っている。主な取り扱い材質は、鉄、ステンレス、鋳物。加工内容は幅広く、旋盤/マシニング加工、歯車、内径キー加工のほか、組み立て、塗装、溶接など。加工から組み立てまで一貫して行い、短納期にも対応する小回りの良さが強みだ。

HaasのYouTubeは全て見た

導入予定のCAD/CAMをYouTubeで調査していたところ、Haasと一緒に使われている動画を発見した。動画を見ていくうちに、当社で使用するCAD/CAMとの親和性が高いと考え、Haasについて詳しく調べることとなった。するとまず驚いたのは、価格表の存在だ。本来機械メーカーは価格表など表に出さないが、HaasはWEBページ上で全製品の価格が公開されている。リーズナブルな価格も魅力的で一度、採用してみたいと思った。2019年頃より本格的に調査に入り、そこから約1年Haas関連のYouTubeは全て見た。またその間、名古屋で開催されたMECT2019にてNKワークスのブースを訪問し、実演加工しているHaasの展示機を見学。他社メーカーと比較しても遜色なく加工できると判断し、海外製品に抵抗はなかったこともあり、具体的な購入の検討を進めることとなった。

ユーザー見学にて実用性を確認

その後、同じ福山市内のHaasユーザーへの実機見学をアテンドしてもらい、VF-2SSYTを見学。メカ的構造やNCの使い勝手などについても、クリアになった。また実際に使用しているユーザーの生の声を、その場で直接伺うこともでき、問題なく使用できる機械であると確信した。当時、加工の生産能力を増やす計画があったことも後押しとなり、比較検討の上VF-3YTの導入を決断。導入後は、従来加工にかかっていたサイクルタイムが1/2以下になり、大変満足している。

今後の展開としては、現在所有している旋盤の老朽化もあり、自動化を進めていきたいと考えている。まずは、今年度の補助金制度などを利用しST-30Yの購入を検討したい。

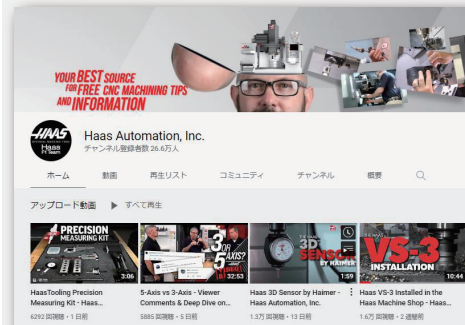


工場側面
10t車が入れる大きな敷地がある

Haasについて一言

Haasは構造、ソフト周りが非常にシンプルであると感じる。実際にこの1年間使用してみて、非常に操作性が良かった。リーズナブルな機械価格でありながら、他のメーカーと比較しても遜色なく加工できている。

一方気になる点としては、切屑が機内に溜まりやすいことが挙げられる。オプションでチップオーガーをつけてもあまり効果が見られない。海外のとあるサイトでも3Dプリンターで勾配をつける治具を作っていたのを見たため、同じ問題を抱えているようだ。またATCを行う際に、ツールが主軸に噛みこんで抜けにくい場合がある。こちらは加工時間が長い場合に発生しやすいようだ。このような点はあるものの、加工に支障をきたすような大きな問題はなく毎日フル稼働している。結論、コストパフォーマンスが非常に良い機械であると実感している。ゆくゆくはロボット化も視野に入れており、多品種小ロットの加工でも自動化をし、生産速度を上げて空いた時間に+αの仕事を入れたい。



HaasのYouTubeチャンネル
製品や加工に役立つ情報が公開されている

JIMTOF 2022

第31回 日本国際工作機械見本市
2022年11月8日(火) ▶ 13日(日)

JIMTOF2022
WEBサイト▶



世界3大工作機械見本市のひとつ・JIMTOF2022に出展します！
前回はオンライン開催であったため、リアル開催は4年ぶりとなります！
皆さまのご来場を心よりお待ちしております！！



開催概要

会 期：2022年11月8日(火)～13日(日)
時 間：9:00～17:00 ※最終日13日は16:00まで
会 場：東京ビッグサイト 全館
小間番号：E2031(東2ホール)
入 場：無料(完全登録制)

HAAS出展製品

ずば抜けた汎用性



コスパで右に
出るものなし

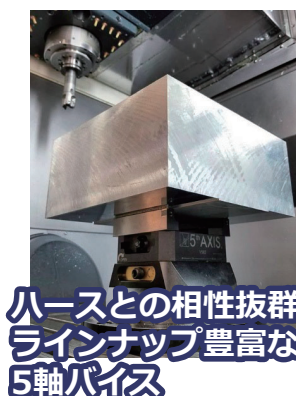


Super Speed



機械周辺機器

HAAS実機へ搭載して実演加工予定！



そのほか多数の周辺機器を展示します！

開催日時：2022/9/12 - 9/17 10:00 - 18:00

場 所：マコーミックプレイス (シカゴ), ブース番号 #338100 (南棟 3階)

出展製品：工作機械各種 計20台以上、最新自動化システム、ハースツーリング各種

詳細はコチラ➡



期間限定!

IMTSキャンペーン

IMTS2022 特別割引キャンペーンを開催中！！

詳細はコチラ➡



150万円OFF!



高速仕様・立形5軸M/C
UMC-1000SS

80万円OFF!!



立形5軸M/C
UMC-500

50万円OFF!!



高速仕様・立形3軸M/C
VF-2SS

60万円OFF!!



Y軸付・ターニングセンタ
ST-20Y

▼対象製品

- ・VFシリーズ
- ・VMシリーズ
- ・VSシリーズ
- ・VMTシリーズ
- ・ECシリーズ
- ・UMCシリーズ
- ・DMシリーズ
- ・VCシリーズ
- ・STシリーズ ほか

※実際の価格は為替レートにより変動します。



つくばさんぽ



パスタ・マガーリ

当社最寄りの「万博記念公園」駅から徒歩2分。テスラの充電ステーションが併設され、ここだけ海外のようなお洒落なたたずまい。お店で消費する電力は全て太陽光発電でまかなわれ、県内の食材が多く使われるなど「地産地消」に強いこだわりが感じられます。料理のオーダーはすべてスマホから行い、会計はキャッシュレス限定など、スマートそのものです。緑美しい中庭を眺めながら頂く料理は、まず見た目が美しくその創造性に驚きます。「鰹とマンゴー」「豚肉と薩摩芋」などこれまでに体験したことが無い「食材の組合せ」から生まれた一皿一皿は洗練されながらも遊び心が溢れる内容。「9年連続ミシュラン掲載」オーナーシェフの人柄が伺えます。気さくなスタッフさんとの会話も楽しく「★5つ」でございます^^ご馳走様でした！！



パスタ・マガーリ

■住所：茨城県つくば市島名4370
諏訪C22街区7
■営業時間：11:00-15:30
(定休日：火曜日)

詳細情報はコチラ➡



県産豚と甘芋のロースト



アサリのタリオリーニ



本誌への掲載にご協力いただけるHaasオーナーの方を募集しております。
メールまたはお電話にてお気軽にお問い合わせください。ご意見・ご感想もお待ちしております。

HAAS Owner's Club通信 Vol.9



Haas Factory Outlet A Division of NK WORKS CO., LTD.

NKワークス株式会社 ハース事業部

TEL:029-898-9111 FAX:029-898-9543

URL: <https://www.haasjapan.com>

E-mail: info@haasjapan.com



HFO JAPAN

■つくばショールーム 〒300-2657 茨城県つくば市香取台B47-3

■名古屋ショールーム 〒453-0856 愛知県名古屋市中村区並木1-193

TEL:029-898-9111 FAX:029-898-9543

TEL:052-414-4222 FAX:052-414-4223