

注目のBestセレクション

-PR- 2025 Vol.4

丸棒形状セラミックス

医療機器にも採用

ニイミ産業(新美良)は、医療機器のポンプ部品から量産まで対応可能な丸棒形状セラミックスを開発した。セラミックスは、薬品性の高いため、金属製のポンプ部品に比べて耐薬品性に優れている。また、金属製のポンプ部品に比べて、ポンプの回転・振動部品からの振動が少なく、ポンプの寿命が長い。また、ポンプの回転・振動部品からの振動が少なく、ポンプの寿命が長い。また、ポンプの回転・振動部品からの振動が少なく、ポンプの寿命が長い。



セラミック 長尺品

愛知県春日井市松河戸町1335
TEL.0568・85・9381 FAX.0568・81・7600
https://business.atengineer.com/cera/

小型紡糸装置を開発

小ロット、研究開発向け

AIKIRIOテックは、小ロット、研究開発向けの小型紡糸装置を開発した。この装置は、従来の大型装置に比べて、小ロットでの生産が可能で、研究開発に最適な装置である。また、装置の構造がシンプルで、メンテナンスが容易である。また、装置の構造がシンプルで、メンテナンスが容易である。



小型紡糸装置「ALM-S3500」

愛知県稲沢市井之口小番戸町39
TEL.0587・21・9191 FAX.0587・21・1277
https://www.aiki-japan.com/

製造設備のPFAS規制対応

非フッ素系コーティングへの転換

吉田SKTは、PFAS規制対応のための製造設備の転換をサポートしている。PFAS規制は、環境への影響を軽減するための規制であり、製造業にとって大きな課題となっている。吉田SKTは、非フッ素系コーティングの開発と導入をサポートし、企業の環境対応を支援している。



コーティング効果を確認できるサンプル帳

名古屋市中区花の木1-12-20
TEL.052・524・5211
https://www.y-skt.co.jp/

超精密のホーニング加工機

車部品・鍛造金型用に採用広がる

マルヨシマシナリは、超精密のホーニング加工機を開発した。この加工機は、車部品や鍛造金型などの高精度加工に最適な装置である。また、装置の構造がシンプルで、メンテナンスが容易である。また、装置の構造がシンプルで、メンテナンスが容易である。

愛知県小牧市高根3-295
TEL.0568・79・3056 FAX.0568・79・1303
https://www.maruyoshi-m.co.jp

クリーン切削液を圧送

助剤不要な精密濾過装置

三鷹工業所(三鷹)は、クリーン切削液を圧送するための精密濾過装置を開発した。この装置は、切削液の清浄度を維持し、加工精度を向上させることができる。また、装置の構造がシンプルで、メンテナンスが容易である。また、装置の構造がシンプルで、メンテナンスが容易である。

愛知県小牧市上末字雁戸嶋1857-1
TEL.0568・72・5031 FAX.0568・75・4134
http://www.mitaka-ind.co.jp/

建築用金物プレス加工

金型から組み付けまで対応

沼製作所(沼田)は、建築用金物のプレス加工を提供している。この加工は、建築用の金物や金型などの加工に最適な装置である。また、装置の構造がシンプルで、メンテナンスが容易である。また、装置の構造がシンプルで、メンテナンスが容易である。

愛知県豊川市一宮町上新切506
TEL.0533・93・4895 FAX.0533・93・6137
https://numa-seisakusyo.co.jp

小ロット品から量産品まで処理品に合わせて最適な炉をご提案。

小型真空熱処理炉 NVF-30P

処理量: 30kg/グロス

最高温度: 1,300℃ Max

提案から設計・製造・メンテナンスまで一貫したサービスをご提供。

大型真空熱処理炉 NVF-1000PC

処理量: 1000kg/グロス

最高温度: 1,300℃ Max

CVDコーティング、金型・量産部品の真空熱処理

TiN/TiCN/TiCコーティング

自社製CVDコーティング装置、真空熱処理炉にて受託加工、承ります。

●耐摩耗性
●耐熱性
●耐腐食性

新第1工場 本格稼働 生産性アップ

2025年4月16日(水)～18日(金) 会場: 東京ビッグサイト

中日本炉工業株式会社

0120-38-5141
https://www.nakanihon-ro.co.jp

ファインセラミックス

試作・特注品から量産・規格品まで

お問い合わせは info@toshin-cerotec.co.jp
URL: http://www.toshin-cerotec.co.jp

Toshin 東新セラテック株式会社

オーバーホール 出張修理

治具設計製作

●NC旋盤
●マシニング
●研削盤
●各種工作機械

株式会社 佐々木精機

パイオニアクリーン環境機器

クリーンルームダスター

品質向上のために

エア吸着マット

靴底を空気でキレイに

洗浄型パスボックス

「通箱」クリーニング

株式会社 パイオニア風力機