

注目のBestセレクション

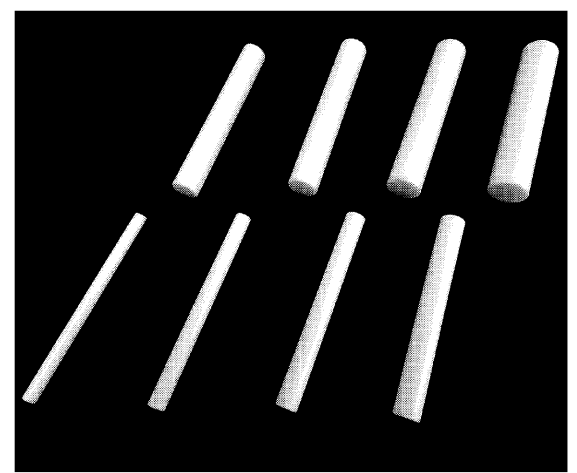
-PR-
2025
Vol.12

ジルコニアセラミック丸棒拡充

6〜20ミリサイズ、短納期で納入

ニイミ産業

ニイミ産業(新美良)は、これにより、単品や少量でも価格を抑え、短納期での供給体制を整えた。常備するのは直径6mmから20mmまでのジルコニア、炭化ケイ素といったセラミックスの構造材料を多数取りそろえている。中でも、ポンプやピストン、ブランクヤードに使用されることの多いジルコニアセラミック丸棒の需要を見込み、在庫品は、機械や装置の新品開発用部品として



ジルコニア丸棒 素材

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

AIKIROテック

AIKIROテック(松本一社長)は2018年、大学や企業の研究開発、試作向けに小型の紡糸装置「ALM-S3500」を開発。量産機で生産するのと同様の糸を小ロット生産できる装置。研究・開発現場のニーズに合わせた、累計販売台数は20台を超える。ALM-S3500は、ポリエチレンテレフタレート(PEET)で繊維素材の研究開発

が進行している。半面、速度などにオプション脂肪材料から繊維を作る方向に一般的で、小ロット生産が可能

同社は研究開発向けの小型装置「AIKIROパイロットマシンシリーズ」を展開している。ALM-S3500のほか、卓上タイプの製作装置と不織布製造装置など多数取りそろえている。

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/

積極投資し技術力向上

人材拡充し新規分野に挑戦

サンエス

サンエス(金川源太郎社長)は、金型パーツや専用機械などの高精度部品の製造を得意とする。相模の金型パーツ事業で蓄積したノウハウと充実した設備で多種多様な形状、材料にも対応できる。1988年に金型パーツの専門商社として創業した。商社として発足した経緯から、協力メーカー数社とネットワークを形成し、顧客ニーズに柔軟に対応する。現在は製造部門も

あわせ持つため、主要顧客の金型メーカーからの要望を即座にフィードバックできるのも強み。技術力向上のため設備の高度化に力を入れている。2020年には外部委託していた粗加工を内製化するた

大の前に今ある仕事を安定させたい。そのための人材確保で、本業の足元が固まり次第、新規分野の調査に乗り出す(吉川社長)と、さらなる成長に意欲をみせる。

愛知県瀬戸市山の田町180番地
TEL.0561・89・5115 FAX.0561・89・5119
https://3-esu.co.jp/
https://3esu-kakou-monokoma.com

クリーン環境機器で品質向上を

HACCPを支援

バイオニア風力機

バイオニア風力機(戸次貴裕社長)のクリーンエアシステム関連機器は、独自のエアコントロール技術を駆使している。生産品の品質向上と快適な職場環境の実現に大きく貢献し、好評を得ている。クリーンルーム入用エアシャワー、クリーンルームダスターは人体や製品に付着したゴミ、毛髪などの異物を毎秒25リットル以上の高速エアで吹き飛ばし、床や車輪の汚れをスプレーで吸着する。靴底をきれいにし、シユースクリーン「J」は特殊回転ブラシで、床の埃、ゴミなどを吸引し、殺菌も可能。量使用すれば、洗濯液に「次亜塩素酸ソーダ」などを適量使用すれば、殺菌も可能。洗濯液に「次亜塩素酸ソーダ」などを適量使用すれば、殺菌も可能。洗濯液に「次亜塩素酸ソーダ」などを適量使用すれば、殺菌も可能。



靴底を空気ですくって

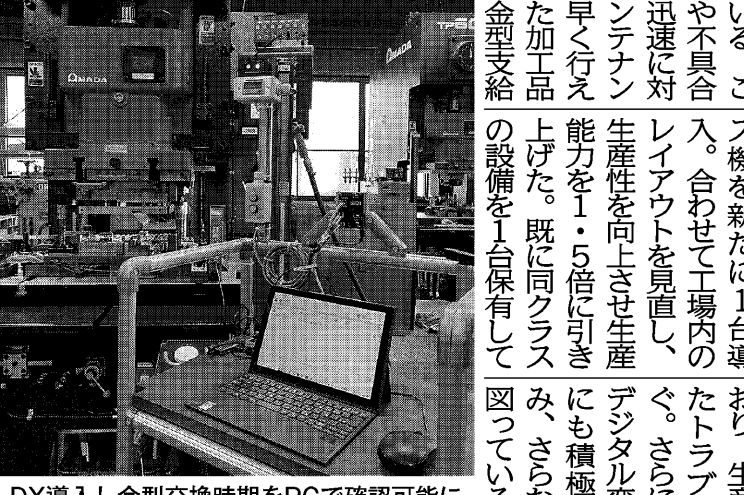
名古屋市緑区浦里3-25
TEL.052・892・6855 FAX.052・892・8803
https://www.paionia.co.jp/
E-mail/info@paionia.co.jp

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

沼製作所(沼大輔社長)は、建築用金物の部品の発生時でも迅速に対応し、金型から組み付けまで対応。金型支給の設備を1台保有して、金型交換時期をPCで確認可能に



DX導入し金型交換時期をPCで確認可能に

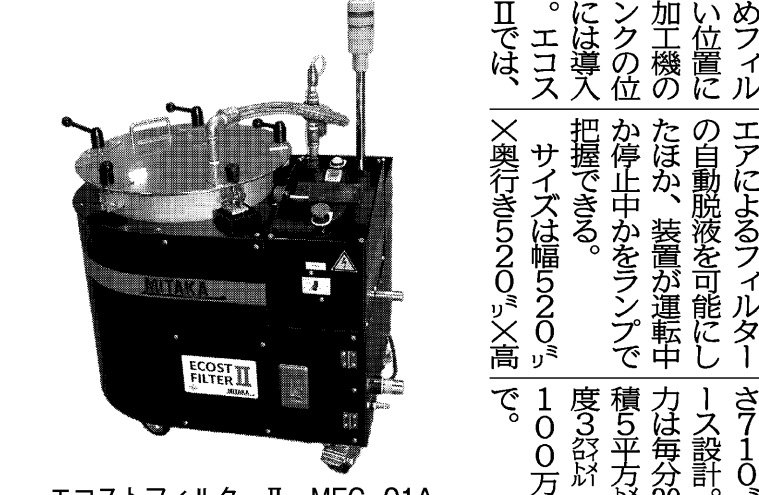
愛知県豊川市一宮町上新切506
TEL.0533・93・4895 FAX.0533・93・6137
https://numa-seisakusyo.co.jp

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

三鷹工業所(工藤彰浩社長)は、濾過後のクリーン液を圧送でき、後付け可能なクランポンタンクの位置が高い場合は導入できる。エコスフィルタースタイルIIでは、エコスフィルタースタイルIIを密閉する構造にしたことにより、高圧をかけられ、高位置にもクリーン液を流す。また、制御機器を搭載し、加圧



エコスフィルタースタイルII MEC-01A

愛知県小牧市上末字戸嶋1857-1
TEL.0568・72・5031 FAX.0568・75・4134
http://www.mitaka-ind.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メーカーで安心できるサービスをご提供。

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

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。

TiN/TiCN/TiCコーティング

CVDコーティングの実用例

- 耐摩耗性
- 耐熱性
- 耐腐食性

製品の長寿命化!

金型・金属部品の真空熱処理

- ◎ハイスの焼入れ(毎日対応)
- ◎処理炉のチャージ
- ◎少量対応
- ◎固溶化熱処理
- ◎析出硬化処理

日本工業炉協会会員 工業炉全般設計施工

中日本炉工業株式会社

0120-38-5141

https://www.nakanihon-ro.co.jp

新第1工場 本格稼働 生産性アップ

SURTECH 2026

2026年1月28日(水)〜30日(金)

会場：東京ビッグサイト

INTERMOLD 2026

2026年4月15日(水)〜17日(金)

会場：インテックス大阪

オーバーホール 出張修理

治具設計製作

定期点検・安全対策

- NC旋盤
- マシニング
- 研削盤
- 各種工作機械

実績多数

モノづくりの発展へ、機械から提案していきます

株式会社 佐々木精機

本社工場 〒456-0059 名古屋市中熱田区八番2丁目12-8
TEL 052-661-3481 FAX 052-661-3782

https://sasakiseiki.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

ベアリングローラー
ヤニガイド
ワイヤーガイド
セラミックライナー
耐熱セラミック
絶縁部品
各種機械部品

【主要材質】・アルミナ・ジルコニア・窒化珪素

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

Toshin 東新セラテック株式会社

本社・穴田工場 〒489-0003 愛知県瀬戸市穴田町968番
TEL (0561) 86-8702 FAX (0561) 48-3008

キャンドルフィルターは超硬工具研磨ろ過装置決定版!

●ろ過精度は1μm、研削盤寿命増進、製品品質向上に貢献しています。

○スラッジはキャンドルフィルターの濾過原理により純粋な形で取り出せ、高価で売却ができます。

●リーズナブルな価格に加え消耗品もありません。

○台湾の巨大な製造受託企業群に対し、切削工具の長年の大量供給に貢献してきました。

●国内初導入以来15年が経ち、地道に実績を重ねております。

○スラッジバッグに溜まったスラッジを手動で取り出す標準タイプに加え、チップコンベヤオプションがリリースされ、スラッジの自動排出が可能になりました。

●個別システム、集中クーラントシステム、HSSプレフィルター、ミスト回収装置、チラー一体型等豊富なオプション群。

○国内のサービスネットワークも充実。

ユニマグテック株式会社

移転しました
〒465-0091 名古屋市中東区よもぎ台3-603
TEL : 052-777-8247
Email: info@unimagtech.jp FAX : 052-755-1618