

見て・触れて・動かす

アタックフェア

魅力あふれる催しがいっぱい!

60th Anniversary

おかげさまで 創立60周年

日東工器株式会社

2016 栃木県南アタックフェア

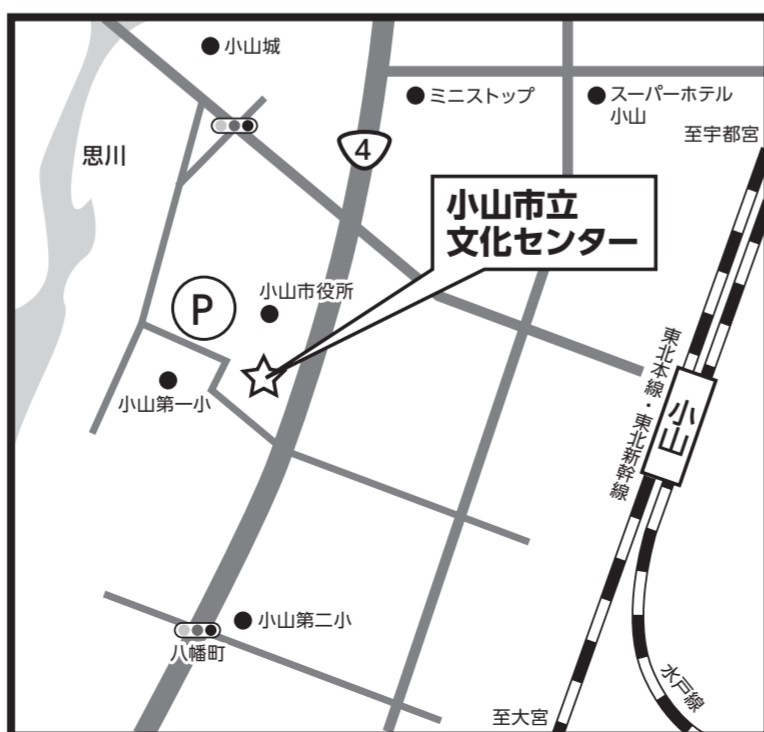
日時：平成28年9月7日(水) 13:00 ~ 19:00
9月8日(木) 10:00 ~ 15:00

場所：『小山市立文化センター 小ホール』
小山市中央町1-1-1



水素自動車 MIRAIを展示!!

主催店



カプラ製品

<p>カプラならではの快適性でヘルール継手の問題を解決</p> <ul style="list-style-type: none"> ●リンクは食品衛生適合品を採用 ●接続時にOリングが脱落しない確切設計 ●接続部分に「SUS316L」相当のステンレス鋼を使用、さらにバフ研磨(#400)処理を実施。 <p>分けて洗浄できます!!</p> <p>取付サイズ: 1.5S/2.0S 分解洗浄型カプラ NEW サニタリーカプラ</p>	<p>ソケット・プラグに自動開閉バルブ内蔵の中圧用途向け</p> <p>最高使用圧力: 7.5MPa</p> <p>バルブのセンター自動復帰(PAT)</p> <p>カプラ内蔵のバルブの形状をリニア型に分離して、単体で交換可能。分解・清掃が容易です。(1-1SP-A型)</p> <p>水・作動油・食品・空気・ガス・蒸気用 中圧・汎用型カプラ SPカプラ Type A</p>	<p>環境に配慮した液だれ低減カプラ</p> <p>液だれ量 最大約 96%減 SPカプラType Aに 空気注入量 最大約 94%減 SPカプラType Aに</p> <p>独自の液だれ低減構造(PAT)</p> <p>液だれ低減構造カプラ ゼロスビルカプラ</p>
<p>ホースバンド不要、ブレードホースを簡単・確実に装着</p> <p>ブレードホース取付用カプラ 金型カプラハイカプラ</p>	<p>バルブレス構造なので高粘度の流体に適合、豊富な本体材質・サイズ・取付形状</p> <p>圧力損失を大幅に低減、大流量が得られます。</p> <p>中圧・低圧・汎用型カプラ TSPカプラ</p>	<p>1回の操作で複数の配管を同時接続</p> <p>●自動化・無人化システムを構築でき、交換・接続・分解・搬送・検査作業などに対応 ●設置の時間を短縮 ●複数配管プレートをコンパクト化 ●人為的な配管ミスを防ぐ</p> <p>低圧用/中圧用/高圧用 複数同時配管型カプラ マルチカプラシリーズ</p>
<p>独自のバルブ構造で低圧損・大流量を実現</p> <p>流量 40%up!!</p> <p>省エネ効果!!</p> <p>省エネ構造型カプラ(単体/分岐配管用) フルフローカプラ/ロータリーフルフローラインカプラ</p>	<p>耐食性の高いステンレス製がラインアップ</p> <p>ソケット・プラグに自動開閉バルブを内蔵 最大径17.5mmのコンパクトサイズ</p> <p>最高使用圧力: 1.0MPa 小型・低圧汎用型カプラ コンパクトカプラ</p>	<p>接続・分離もワンアクション</p> <p>金属製と同等の耐圧性能、自動ロックで安全性アップ</p> <p>金属製の 1/4 の軽さ!</p> <p>バルブ内蔵型とバルブレス型をラインアップ キューブカプラ</p>
<p>省エネ構造型カプラ(単体/分岐配管用)</p> <p>省エネ構造型カプラ(単体/分岐配管用) フルフローカプラ/ロータリーフルフローラインカプラ</p>	<p>空圧制御機器用カプラ マイクロカプラ</p>	<p>空圧・医療・理化学機器用カプラ キューブカプラ</p>
<p>カプラ・ダスタ・スィベルの3機能</p> <p>内圧に関係なく接続がワンタッチ、分離時の不快な反動と音も解消</p> <p>エアダスタ機能付きカプラ ダスタカプラ</p>	<p>回転式首振り機能搭載プラグ</p> <p>新開発のロータリー機能で360°の首振り回転</p> <p>空気工具・機器配管用プラグ ロータリープラグ</p>	<p>バイモルポンプ</p> <p>バイモルポンプ構造</p> <p>吐出口 吸入口</p> <p>バイモルポンプ</p> <p>バイモルポンプ(圧電ポンプ) 液体ポンプ BPS/BPH/BPF</p>
<p>エアダスタ機能付きカプラ ダスタカプラ</p>	<p>空気工具・機器配管用プラグ ロータリープラグ</p>	<p>バイモルポンプ(圧電ポンプ) 液体ポンプ BPS/BPH/BPF</p>
<p>軽いバー操作で流体配管を接続・分離</p> <p>シール材質に水素添加ニトリルゴム(HNBR)を採用し、幅広い流体に対応</p> <p>高純度薬品用カプラ レパーロックカプラ</p>	<p>各種機械・装置の油圧配管の合理化に</p> <p>HSPカプラ/ハイパーHSPカプラ/210カプラ/S210カプラ/280カプラ/350カプラ/450Bカプラ/700Rカプラ</p> <p>豊富なシリーズ 油圧機器用カプラシリーズ</p>	<p>DCモータ駆動方式採用、真空ポンプ/コンプレッサ兼用タイプおよび真空ポンプ専用・コンプレッサ専用機種</p> <p>●圧力を利用した吸引・吸引・搬送など、様々な用途に</p> <p>真空ポンプ専用 コンプレッサ専用 カップシール方式</p>
<p>高純度薬品用カプラ レパーロックカプラ</p>	<p>各種機械・装置の油圧配管の合理化に</p> <p>HSPカプラ/ハイパーHSPカプラ/210カプラ/S210カプラ/280カプラ/350カプラ/450Bカプラ/700Rカプラ</p> <p>豊富なシリーズ 油圧機器用カプラシリーズ</p>	<p>DCモータ駆動方式採用、真空ポンプ/コンプレッサ兼用タイプおよび真空ポンプ専用・コンプレッサ専用機種</p> <p>●圧力を利用した吸引・吸引・搬送など、様々な用途に</p> <p>真空ポンプ専用 コンプレッサ専用 カップシール方式</p>
<p>半導体製造工程およびバイオケミカル・化学プラントなど、各種薬品の配管に</p> <p>溶接・溶断の現場で機能と操作性に高評価</p> <p>丈夫で長持ち安心使用</p> <p>ミニカプラ/ミニカプス/ハイパーミニコックラインカプラミニ</p> <p>真空を必要とする作業工程・機械装置に 真空用カプラシリーズ</p>	<p>各種機械・装置の油圧配管の合理化に</p> <p>HSPカプラ/ハイパーHSPカプラ/210カプラ/S210カプラ/280カプラ/350カプラ/450Bカプラ/700Rカプラ</p> <p>豊富なシリーズ 油圧機器用カプラシリーズ</p>	<p>DCモータ駆動方式採用、真空ポンプ/コンプレッサ兼用タイプおよび真空ポンプ専用・コンプレッサ専用機種</p> <p>●圧力を利用した吸引・吸引・搬送など、様々な用途に</p> <p>真空ポンプ専用 コンプレッサ専用 カップシール方式</p>
<p>高純度薬品用カプラ レパーロックカプラ</p>	<p>各種機械・装置の油圧配管の合理化に</p> <p>HSPカプラ/ハイパーHSPカプラ/210カプラ/S210カプラ/280カプラ/350カプラ/450Bカプラ/700Rカプラ</p> <p>豊富なシリーズ 油圧機器用カプラシリーズ</p>	<p>DCモータ駆動方式採用、真空ポンプ/コンプレッサ兼用タイプおよび真空ポンプ専用・コンプレッサ専用機種</p> <p>●圧力を利用した吸引・吸引・搬送など、様々な用途に</p> <p>真空ポンプ専用 コンプレッサ専用 カップシール方式</p>
<p>プラスチック成形金型の交換作業を合理化、「フオーメーター」は冷却水管理に最適</p> <p>真空を必要とする作業工程・機械装置に 真空用カプラシリーズ</p>	<p>各種機械・装置の油圧配管の合理化に</p> <p>HSPカプラ/ハイパーHSPカプラ/210カプラ/S210カプラ/280カプラ/350カプラ/450Bカプラ/700Rカプラ</p> <p>豊富なシリーズ 油圧機器用カプラシリーズ</p>	<p>DCモータ駆動方式採用、真空ポンプ/コンプレッサ兼用タイプおよび真空ポンプ専用・コンプレッサ専用機種</p> <p>●圧力を利用した吸引・吸引・搬送など、様々な用途に</p> <p>真空ポンプ専用 コンプレッサ専用 カップシール方式</p>
<p>高純度薬品用カプラ レパーロックカプラ</p>	<p>各種機械・装置の油圧配管の合理化に</p> <p>HSPカプラ/ハイパーHSPカプラ/210カプラ/S210カプラ/280カプラ/350カプラ/450Bカプラ/700Rカプラ</p> <p>豊富なシリーズ 油圧機器用カプラシリーズ</p>	<p>DCモータ駆動方式採用、真空ポンプ/コンプレッサ兼用タイプおよび真空ポンプ専用・コンプレッサ専用機種</p> <p>●圧力を利用した吸引・吸引・搬送など、様々な用途に</p> <p>真空ポンプ専用 コンプレッサ専用 カップシール方式</p>
<p>金型配管をスピーディに</p> <p>金型カプラ/フオーメーター/ハイカプラ/TSPカプラ 金型用カプラシリーズ</p>	<p>冷凍・空調機器・自動車関連機器などの生産ラインやメンテナンス作業に</p> <p>●端末加工したパイプに接続ワンタッチ接続 ●生産ラインの迅速化・省カチ・自動化に貢献</p> <p>冷凍・空調機器・自動車関連機器などの生産ラインやメンテナンス作業に パイプカプラシリーズ</p>	<p>DCモータ駆動方式採用、真空ポンプ/コンプレッサ兼用タイプおよび真空ポンプ専用・コンプレッサ専用機種</p> <p>●圧力を利用した吸引・吸引・搬送など、様々な用途に</p> <p>真空ポンプ専用 コンプレッサ専用 カップシール方式</p>
<p>金型配管をスピーディに</p> <p>金型カプラ/フオーメーター/ハイカプラ/TSPカプラ 金型用カプラシリーズ</p>	<p>冷凍・空調機器・自動車関連機器などの生産ラインやメンテナンス作業に</p> <p>●端末加工したパイプに接続ワンタッチ接続 ●生産ラインの迅速化・省カチ・自動化に貢献</p> <p>冷凍・空調機器・自動車関連機器などの生産ラインやメンテナンス作業に パイプカプラシリーズ</p>	<p>DCモータ駆動方式採用、真空ポンプ/コンプレッサ兼用タイプおよび真空ポンプ専用・コンプレッサ専用機種</p> <p>●圧力を利用した吸引・吸引・搬送など、様々な用途に</p> <p>真空ポンプ専用 コンプレッサ専用 カップシール方式</p>

CUPLA

各種製品動画がご覧いただけます

リニア製品 LINEAR

各種製品動画がご覧いただけます

バイモルポンプの駆動源として利用した圧電ポンプ

●小型・軽量で抜群の耐久性、液体・気体をコントロール

BPS Type BPH Type BPF Type

バイモルポンプ(圧電ポンプ) 液体ポンプ BPS/BPH/BPF

DCモータ駆動方式採用、真空ポンプ/コンプレッサ兼用タイプおよび真空ポンプ専用・コンプレッサ専用機種

●圧力を利用した吸引・吸引・搬送など、様々な用途に

真空ポンプ専用
コンプレッサ専用
カップシール方式

DCモータ駆動方式採用、真空ポンプ/コンプレッサ兼用タイプおよび真空ポンプ専用・コンプレッサ専用機種

●圧力を利用した吸引・吸引・搬送など、様々な用途に

真空ポンプ専用
コンプレッサ専用
カップシール方式

リニア駆動フリーピストン採用、機器組込み用真空源として多様性を発揮

●小型・軽量・低振動・低作動音・オイルレス・クリーン
●頻繁なON/OFFに対応
●駆動力低減・加圧防止・低消費電力・長寿命

リニア駆動フリーピストン方式
真空ポンプ VP0940

DC電源(DC12V/24V)による駆動を実現
●長寿命化(17万時間)省電力化を実現

DC駆動
真空ポンプ
DAH102
コンプレッサ
DVH130

リニア駆動フリーピストン方式
DAH102/DVH130

電磁駆動ダイヤフラム方式採用、機器組込み用真空源として多様性を発揮

●長寿命・低作動音・低振動設計(ダイヤフラム径にゆとりをもたせたハストローク設計・剛性と遮音性を両立させた外装アルミケース)を考慮した機器組込み用

電磁駆動ダイヤフラム方式
真空ポンプ/コンプレッサ兼用 VC0301B-A2/VC0301B-A1

当社独自の脈動吸収機構(PAT.P)を内蔵
豊富な接続部材で多様な流体に適合

●医療・食品・水処理・環境測定などの分析機器用の液体搬送
●各種液体の濾過・サンプリング・洗浄機・滅菌機用の液体搬送
●工業用インクジェットプリンタのインク搬送

液体ポンプ
DPE-400
DPE-100

駆動ダイヤフラム方式
DPE-100/DPE-400

簡単施工・クリーンエア配管
エアライナー AIR LINER

従来配管にくらべて
施工時間が1/3以下で重量も1/3!!

従来配管の常識を一新!!

軽量アルミパイプ

ワンタッチ接続

軽量 ワンタッチ接続
カラーコーティング
優れた耐食性

特設サイトがご覧いただけます

新製品

携帯式磁気応用穴あけ機

小さなボディのバッテリー駆動式

- 穴あけ能力 φ3~φ10mm
- 本体質量 6.7kg

コードレスタイプ **アトラマスター** 型式 **CLM-100**

穴あけ加工

空気式研磨機

3種類のパッド形状で狭い所、奥まった所、隅部の研磨作業に

本体質量 **530g** ※パッド含まず

コンパクトマルチサンダー 型式 **CMX-20**

研削・研磨

電動ドライバ

様々なねじ締め条件にドライバ1本で対応

- フラッシュスタート
- レバースタート

ねじ締め **多機能 電動ドライバ** **DLV30S/45S/70S** シリーズ

リモートコントローラは別売品です。

機工製品

携帯式磁気応用穴あけ機

小型・軽量にこだわり使い勝手抜群!

穴あけ能力 (QA-4000) 穴径φ14~φ40mm 板厚9mm~20mm

穴あけ能力 (QA-6500) 穴径φ17.5~φ65mm 板厚9mm~50mm

穴あけ加工 **アトラエース** **QA-4000/QA-6500**

低丈型磁気応用穴あけ機

穴あけ能力とコンパクトを両立! 低丈汎用タイプ

穴あけ能力 穴径φ11.5~φ35mm 板厚6mm~35mm

穴あけ加工 **アトラエース** **LO-3550A**

携帯式磁気応用穴あけ機

適合物の種類が豊富! パワ-No.1.1アライ

穴あけ能力 ジェットブローチ: 穴径φ17.5~φ100mm ツイストドリル: 最大φ32mm

穴あけ加工 **アトラエース** **ARA-100A**

携帯式磁気応用穴あけ機

小型・軽量にこだわり使い勝手抜群!

穴あけ能力 ジェットブローチ: 穴径φ14~φ35mm ツイストドリル: 最大φ13mm

穴あけ加工 **アトラエース** **AW-3500**

携帯式磁気応用穴あけ機

適合物の種類が豊富! パワ-No.1.1アライ

穴あけ能力 ジェットブローチ: 穴径φ17.5~φ100mm ツイストドリル: 最大φ32mm

穴あけ加工 **アトラエース** **ARA-100A**

携帯式磁気応用穴あけ機

適合物の種類が豊富! パワ-No.1.1アライ

穴あけ能力 ジェットブローチ: 穴径φ17.5~φ100mm ツイストドリル: 最大φ32mm

穴あけ加工 **アトラエース** **ARA-100A**

携帯式磁気応用穴あけ機

適合物の種類が豊富! パワ-No.1.1アライ

穴あけ能力 ジェットブローチ: 穴径φ17.5~φ100mm ツイストドリル: 最大φ32mm

穴あけ加工 **アトラエース** **ARA-100A**

携帯式磁気応用穴あけ機

適合物の種類が豊富! パワ-No.1.1アライ

穴あけ能力 ジェットブローチ: 穴径φ17.5~φ100mm ツイストドリル: 最大φ32mm

穴あけ加工 **アトラエース** **ARA-100A**

Tools

空気式ディスクサンダー

ロックレバー式スイッチ 4インチ軽研磨用 ジスク外径φ100mm

マイソン **MAS-40L**

電動式ベルトサンダー

軽研磨用/ベルト幅10mm

電動ベルトン **EBS-10**

空気式ベルトサンダー

左右どちらの手でも使える 対称デザイン

マイソン **MAS-40**

電動式ベルトサンダー

中研磨用/ベルト幅20mm

電動ベルトン **EBS-20**

空気式ベルトサンダー

左右どちらの手でも使える 対称デザイン

マイソン **MAS-70**

電動式ベルトサンダー

重研磨用/ベルト幅30mm

電動ベルトン **EBS-30**

空気式ベルトサンダー

軽研磨用/ベルト幅10mm

ベビーベルトン **BB-10A**

空気式バリ取り機

機械加工後の穴バリ取りに

ベビーベルトン **BB-20**

空気式ベルトサンダー

軽研磨用/ベルト幅20mm

ベビーベルトン **BB-20**

空気式バリ取り機

機械加工後の穴バリ取りに

ベビーベルトン **BB-20**

空気式ベルトサンダー

軽研磨用/ベルト幅10mm

ベビーベルトン **BB-10A**

空気式バリ取り機

機械加工後の穴バリ取りに

ベビーベルトン **BB-20**

空気式ベルトサンダー

中研磨用/ベルト幅20mm

ベビーベルトン **BB-20**

空気式バリ取り機

機械加工後の穴バリ取りに

ベビーベルトン **BB-20**

空気式ベルトサンダー

重研磨用/ベルト幅30mm

ベビーベルトン **BB-20**

空気式バリ取り機

機械加工後の穴バリ取りに

ベビーベルトン **BB-20**

空気式バリ取り機

機械加工後の穴バリ取りに

ベビーベルトン **BB-10A**

空気式バリ取り機

機械加工後の穴バリ取りに

ベビーベルトン **BB-20**

空気式バリ取り機

機械加工後の穴バリ取りに

ベビーベルトン **BB-20**

空気式バリ取り機

機械加工後の穴バリ取りに

ベビーベルトン **BB-20**

電動ドライバ デルボ

信頼性の向上に不可欠な高精度トルク管理を実現する 電動ドライバシリーズ。

ショックレス・高い安全性・低騒音

精鋭小ねじ用 徹底したスリム化、小型軽量タイプ

一般小ねじ用 ロングセラーの高性能デルボ

高精度電動ドライバ

- ・回転数: 1,200/2,000min⁻¹
- ・出力トルク: 0.4~3.0N·m (業界初!)
- ・ワイドなトルク幅で高精度を確保。
- ・作業効率アップに貢献。
- ・締め付けトルクの経時変化低減を追求。

高トルク ブラシレス電動ドライバ

- ・回転数: 1,200min⁻¹
- ・最高出力トルク: 4.5N·m
- ・回転数: 650min⁻¹
- ・最高出力トルク: 7N·m

携帯式磁気応用穴あけ機

穴あけ能力 φ11.5~φ22mm 板厚12~20mm

穴あけ加工 **アトラエース** **CLA-2200**

携帯式磁気応用穴あけ機

穴あけ能力 φ14~φ40mm 板厚9mm~20mm

穴あけ加工 **アトラエース** **QA-4000/QA-6500**

低丈型磁気応用穴あけ機

穴あけ能力 穴径φ11.5~φ30mm 板厚9mm~35mm

穴あけ加工 **アトラエース** **LO-3550A**

低丈型磁気応用穴あけ機

穴あけ能力 穴径φ11.5~φ30mm 板厚9mm~35mm

穴あけ加工 **アトラエース** **LO-3000A**

携帯式磁気応用穴あけ機

適合物の種類が豊富! パワ-No.1.1アライ

穴あけ加工 **アトラエース** **ARA-100A**

携帯式磁気応用穴あけ機

適合物の種類が豊富! パワ-No.1.1アライ

穴あけ加工 **アトラエース** **ARA-100A**

携帯式磁気応用穴あけ機

適合物の種類が豊富! パワ-No.1.1アライ

穴あけ加工 **アトラエース** **ARA-100A**

携帯式磁気応用穴あけ機

適合物の種類が豊富! パワ-No.1.1アライ

穴あけ加工 **アトラエース** **ARA-100A**

携帯式磁気応用穴あけ機

適合物の種類が豊富! パワ-No.1.1アライ

穴あけ加工 **アトラエース** **ARA-100A**

携帯式磁気応用穴あけ機

適合物の種類が豊富! パワ-No.1.1アライ

穴あけ加工 **アトラエース** **ARA-100A**

携帯式磁気応用穴あけ機

適合物の種類が豊富! パワ-No.1.1アライ

穴あけ加工 **アトラエース** **ARA-100A**

携帯式磁気応用穴あけ機

適合物の種類が豊富! パワ-No.1.1アライ

穴あけ加工 **アトラエース** **ARA-100A**

携帯式磁気応用穴あけ機

適合物の種類が豊富! パワ-No.1.1アライ

穴あけ加工 **アトラエース** **ARA-100A**

携帯式磁気応用穴あけ機

適合物の種類が豊富! パワ-No.1.1アライ

穴あけ加工 **アトラエース** **ARA-100A**

携帯式磁気応用穴あけ機

適合物の種類が豊富! パワ-No.1.1アライ

穴あけ加工 **アトラエース** **ARA-100A**

携帯式磁気応用穴あけ機

適合物の種類が豊富! パワ-No.1.1アライ

穴あけ加工 **アトラエース** **ARA-100A**