

ニッポンの可能性を 広げる、**驚き** の大阪ものづくり技術軍

OSAKA'sTECH サプライズ!

produced by MOBIO (ものづくりビジネスセンター大阪)

第 21 回 機械要素技術展 (M-Tech)

会期 2017年 6月 21日(水) ~ 23日(金)
10:00 ~ 18:00 (最終日のみ 17時終了)

会場 東京ビックサイト

東京ビックサイト **東6** 出入口右 53-54
ホール



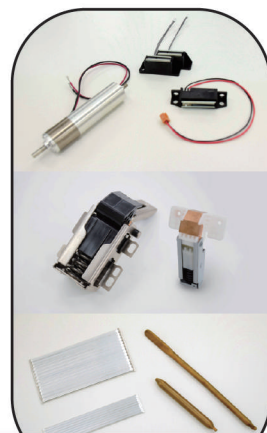
共栄ダイカスト(株)



(株) 村上衡器製作所

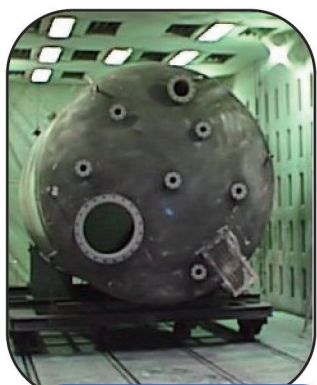


高石工業(株)

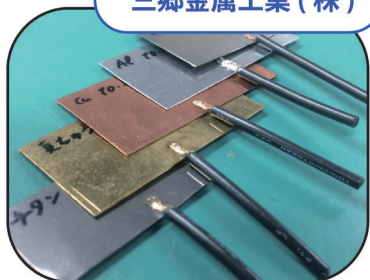


下西技研工業(株)

大阪府 MOBIO から 8社 共同出展!



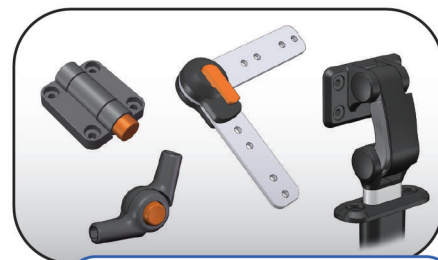
日本フッソ工業(株)



三郷金属工業(株)



八洲電業(株)



向陽エンジニアリング(株)

MOBIO ものづくりビジネスセンター大阪

MOBIO (モビオ) は、大阪府がクリエイション・コア大阪に開設した、府内全域の中小ものづくり企業のための「ものづくりの総合支援拠点」です。

◆ 常設展示場

大阪府が開設した国内最大級 200 ブースの常設展示場に中小企業の最新技術・製品を展示。ただ製品を並べているだけではなく、出展企業同士の交流が盛んに行われており、ビジネスマッチングの場として国内外より多数の方々に来場いただいています。連携した提案ができるのは他にはない強みです!



熱意あふれる
ものづくり企業を
ご紹介します!



〒577-0011 大阪府東大阪市荒本北 1-4-17 クリエイション・コア大阪 北館1階
TEL:06-6748-1011 FAX:06-6748-1062
E-mail:info@m-osaka.com http://www.m-osaka.com/

1 独自の表面処理技術で 課題解決に貢献



フッ素樹脂コーティングを専門にしており、日々顧客ニーズに沿った商品開発で、顧客の課題解決を提案しています。石油化学、医薬、FPD・半導体、電子材料など様々な産業での多くの顧客とダイレクトなシーズとニーズの交換を通じた知見の蓄積と新たな商品開発が最大の強みです。

日本フッ素工業株式会社
大阪府堺市美原区木材通 2-4-6
TEL 072-361-3391
Web <http://www.nipponfusso.com>
技術・製品: 世界最大級の焼成炉とクリーン
ルームで多分野に対応した表面処理



2 電池職人が作る AGV 用 大型リチウムイオン電池



鉛蓄電池対比容積効率率 1/10 を実現する AGV 用大型リチウムイオン電池の展示、及び超小型 AGV 用低価格ワイヤレス充電システム。工場現場の AGV 充電環境に革新的な変革をもたらすシステムを展示いたします。

八洲電業株式会社
大阪市東成区中本 4-13-3
TEL 06-6972-3045
Web <http://www.dlgbattery-japan.com/>
技術・製品: AGV 用大型リチウムイオン電池
と超小型ワイヤレス自動充電システム

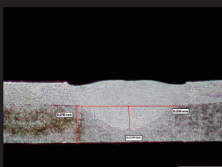


3 薄板金属のレーザー溶接 抵抗溶接のエキスパート



0.2 ~ 1mm 程度の薄板金属の溶接を強みとし、特にリチウム電池端子の溶接加工のシェアは、長年世界 No.1 (約 38%) です。また異種金属の溶接にも取り組み、製品化した実績もあります。なお ISO/TS16949 の認定企業であり車載関連部品の加工にも対応。ppm レベルで不良率の管理を実施しております。

三郷金属工業株式会社
大阪府守口市寺方本通 2-13-17
TEL 06-6992-3334
Web <http://www.laser-factory.jp>
技術・製品: 異種金属溶接技術、板材へのリード
線直付け溶接、薄板溶接技術



4 分銅は、適正な計量の第一歩



ISO9000/14000 シリーズの認証用分銅
GMP に関するバリデーション体系用分銅
HACCP 計画導入用分銅
JCSS ロゴマーク付校正証明書は別途料金にて発行可能
2 回目以降の分銅校正から校正履歴書を添付可能

株式会社村上衡器製作所
大阪市旭区赤川 2-10-31
TEL 06-6928-7571
Web <http://www.murakami-koki.co.jp/>
技術・製品: OIML 型標準分銅 / JCSS 質量校
正サービス



5 設計開発から試作、金型、 量産まで、一括で請け負います！



自動車、弱電製品、建築物、靴、アパレル、メタルやキーホルダー、仏具など、あらゆる分野に対応したダイカスト製品の企画から完成を、試作から量産までの一貫体制と短納期で対応します。まじめに「モノづくり」に取り組んでおり、知恵と工夫で、最善の方法を提案いたしますので、一度ご相談ください。

共栄ダイカスト株式会社
大阪府東大阪市柏田西 3-9-10
TEL 06-6729-5555
Web <http://kyoeidc.com/>
技術・製品: 金型設計から鋳造、後加工、
表面処理まで対応したダイカスト製作



6 角度調整パーツ・ロック機構部品 のことなら弊社にお任せください



新開発の T ロックギアは、ボタン操作で簡単に角度調整が可能で、ガタつきなく強固にロックさせる事ができるロック機構部品です。ヘッドレストユニットの他、使用用途に合わせた OEM 製品の開発にも取り組んでおります。

向陽エンジニアリング株式会社
大阪府堺市北区長曾根町 130-42 S-Cube123 号室
TEL 072-257-8000
Web <http://www.koyoeng.biz>
技術・製品: 独自のロック機構による角度
調整パーツ「T ロックギア」シリーズ



7 メカトロ・磁気・熱 3つの技術が問題解決への突破口



メカトロ・磁気・熱という3つの独自技術を生かしたモジュール品の製作をしており、お客様のご要望に沿う開発製品を設計段階から提案いたします。展示会では3技術それぞれの製品(ユニット品含め)を展示予定です。ぜひこの機会に弊社製品をご覧ください。

下西技研工業株式会社
大阪府東大阪市島之内 2-4-16
TEL 072-966-6131
Web <http://www.simotec.co.jp/>
技術・製品: 高応答変位センサ、
カシメトルクヒンジ、温度上昇防止の遮蔽板



8 お客様の「できたらいいな」を ゴムパッキングでカタチにします



社内製の試作用金型を使用して、高品質な試作品を短納期でお届けします。材料の混練、成形、仕上げ等の全工程は自社で行っており、それらの設備を使ってゴム材料の研究開発やゴムの性能評価試験も可能です。ゴム材料開発事例として水素ステーションにて使用実績のある耐水素用ゴム材料があります！

高石工業株式会社
大阪府茨木市主原町 3-18
TEL 072-632-3365
Web <http://www.takaishi-ind.co.jp>
技術・製品: 高品質なゴムパッキングの量産、
試作と新しいゴム材料の開発支援

