

難加工技術展2017

(株)アテクト	金属及びセラミックス射出成形品サンプル展示
アンドール(株)	簡単操作で高性能2.5次元CAMシステムCAMCOREEX
(株)イコール	樹脂やゴム・アルミの多品種少量の切削加工品
(株)オーテック	長尺シャフト、ローラー、各種切削、切削、摩擦圧接加工品
オリメック(株)	超音波スピンドル、発振器、加工品、キャリセット、レベルパッド
協栄プリント技研(株)	プレス金型、ゴム型、刃物、微細鏡面加工部品、超音波抜き
共立エレクトクス(株)	アルミ基板、シリコニア基板、厚膜印刷回路基板
(公財)群馬県産業支援機構	群馬の優れたものづくり企業をご紹介します
・(株)宝泉製作所	バルブ、BODY、マスフローベース、スリーブ、ローラー等
・群馬精工(株)	難加工材料の冷間鍛造を用いた製品の展示
・(株)野口製作所	金属プレス加工部品
・(株)小間工業	難削材料を使用した複雑高精度な切削加工サンプル品
高洋電機(株)	純タンクステン等難削材、高硬度材の高精度仕上げ量産加工
サンワ・エンタープライズ(株)	超低温空気発生器「コルダール」、「チューブアセンブラー」等
シー・ケイ・ケー(株)	超硬エンドミル
(株)信栄テクノ	切削による超微細加工品の展示をいたします
(有)スワコ精密工業	当社製造の金属部品
(株)大成工作所	細穴ドリル加工/鏡面仕上げ/微細精密加工/画像処理検査装置
(株)高橋スプリング	押バネ、引きバネ、トーションバネ 線加工・プレス品 板バネ
(株)タカヤマ	難削材の切削加工を得意としています
(株)テクノア	中小製造業様の経営力を強化する生産管理システム「TECHS」
(株)テクノクラーツ	次世代アンダーカット成形ユニット「すっぽん」および精密プレス金型
(株)中農製作所	難削材 難形状 高精度の精密切削加工部品
日伸精機(株)	強アルカリイオン水生成装置
日本タンクステン(株)	NTナノバブルクラーントシステム
日本バイナリー(株)	3Dプリンタ(ケブラー、ナイロン66及積層ピッチ0.01mm)
(株)ハセテック	ロー付け製品、銅管・SUS管のパイプ加工品、切削加工品
HILLTOP(株)	同時5軸加工品、微細加工品
不二プラント工業(株)	臭わない・腐らない次世代のクラーント液で難削材加工に革命を!
(株)ブライオリティ	磁気研磨機(バネ取り仕上げ加工機)
(株)山川印刷所	中小企業が得意技術を活かし産学官連携によって開発した商品紹介
(公財)やまぐち産業振興財団	山口県企業ガイドブックによりQCDSで優れた企業のご紹介
・三和産業(株)	LED製品、複合研磨製品(バネ研磨+電解研磨)
・中国電化工業(株)	自社開発アルマイト(ヤギマイト、カワマイト)処理製品、金めっき製品
・(有)テクノ精密	φ0.3~200までの小物加工部品
・(株)ナベル 山口工場	各種ジャバラ製品他
・(株)ひびき精機	精密機械加工部品(半導体装置、真空チャンバー、航空宇宙)
・松田鉄工所	蒸発容器、10L軽量容器、真空配管
UPTグループ (コーケン化学(株)/(株)協成)	メッシュ品、拡散接合品、メタル折り紙等の金属製品
(株)吉増製作所	チタンや耐熱合金を中心とした塑性加工。航空、宇宙で実績有
(有)米山金型製作所	微細 鏡面 細穴加工サンプル、金型部品
(株)リスモツール	ダイヤ・CBNの電着工具、メタルボンド工具、単結晶ダイヤモンド
試作市場【試作加工受託ゾーン】	
(株)アドテックエンジニアリング	超硬製燃料電池セパレーター金型や難削材材料の精密切削加工技術
(一社)京都試作ネット	部品加工から開発試作のさまざまな工程において京都試作ネットがお客様の課題を解決いたします
・(株)神村製作所	精密板金・精密成形板金 金属加工
・(有)グッドウッド京都	樹脂・ゴム切削加工
・(株)ナカムラ理化	ガラス加工 ガラス細工
・(有)日双工業	金属機械加工・軸加工
・洛陽プラスチック(株)	樹脂切削加工・パネルスリット
(株)精進	リニアモーター 駆動MC、ドイツ製MCによる加工技術サンプル品

(株)大日工業	短納期!! 精密板金t=0.05~可。絞り加工。切削加工~1540mmまで可
(有)たくみ精密板金製作所	精密板金試作部品(自動車 家電 医療機器 精密機器 航空等)
(株)WTM	中国産精密切削加工品を一品から承ります
(株)ティティシー	各種鏡面加工品(金属、セラミックス、樹脂、ガラス)出展します
(株)ニッセイ機工	溶接加工品(極薄パイプ・薄肉真空容器 低温機器 耐真空部品)
日本精密電子(株)	超精密超硬加工部品、チタン、ステンレス、アルミ等の切削加工品
ネクサスプレシジョン(株)	精密加工部品・治工具
白銅(株)	金属3Dプリンター 造形品
(株)ハシバモールド	試作品・小ロット品の製作に最適な弊社独自の精密石膏鋳造品
(株)藤井光学	皮シボ、ヘアライン製品の同時5軸加工品、透明、高靱性光造形品
医療関連加工・造形	
小松ばね工業(株)	ばね:医療用ガイドワイヤー、内視鏡用長巻ばね等、精密ばね全般

表面改質展2017

(株) IHI Ionbond Japan	自動車・機械部品、金型、切削工具用PVD受託コーティング
IHI Hauzer Techno Coating B.V.	PVD/PACVD成膜装置と最新の成膜技術(パネル展示)
アイテック(株)	低歪で高硬度を得る浸炭焼入れNクエンチのご紹介
(株)旭プレシジョン	めっきを応用した特殊表面処理
エア・ブラウン(株)	ステンレスの表面硬化技術「EXPANITE」処理
(株)エプテック	高精度 高機能のめっき技術と電解研磨・不動態化などの表面処理
エリコンメテコジャパン(株)	高効率溶射装置、及び各種溶射材料
(株)エルグ	どんな小さな部品でもめっきします
オーエスジーコーティングサービス(株)	切削工具、パンチ、金型、部品への最新コーティングの紹介
大阪真空工業(株)	低摩擦で振動性や耐荷重性に優れたMOST-DLCコートの紹介
(株)オカノプラスト	WPC処理、タフット処理などの加工実績品を多数展示します
京都電機器(株)	スパッタリング電源、KDC直流安定化電源、UV照射器
共和熱処理(株)	真空浸炭炉にて処理した歯車や加工品
(株)ケミカル山本	ステンレス鋼の中性塩電解法による超強力型表面改質処理システム
ケミセル(株)	表面改質システム「フレムボンド」FLAME BOND
(株)高秋化学	貴金属めっき各種、抗菌めっき、ニッケルめっき、銅めっきなど
深圳日清真空技術有限公司	PVDターゲット、PVDサンプル、写真ポスターなど
(株)ツジマキ	創業101年。長年培ったノウハウでどんなモノにも印刷します
東海イオン(株)	ウルトラ窒化、MIC処理、プラズマ窒化、HART処理
東洋研磨材工業(株)	鏡面ショットマシン「SMAP」
中日本炉工業(株)	小型真空熱処理炉NVF-30PとCVD、TiCコーティング
(株)長野日高産業	プラスト処理サンプル
仁科工業(株)	大型無電解ニッケル 複合無電解ニッケルめっき技術をみせます
日本ジェット・オン(株)	窒素塗装「ナイトロサーモスプレー」
(株)日本鑄造技術研究所	非粘着コーティング・セラミックコーティング各種溶射処理品
日本電子工業(株)	高周波焼入れ、プラズマ窒化、セラミックコーティング
日本表面化学(株)	イオンプレーティング皮膜のはく離剤や各種金属の表面処理剤
八田工業(株)	イオン窒化加工品、複合熱処理加工品、真空熱処理加工品
富士高周波工業(株)	レーザ焼入、レーザクラディング、高周波焼入各種加工品
(株)不二製作所	鏡面プラスト「シルクスZ」自動化可能。鏡面磨きを誰でも簡単に
(株)フジメタル	クリーンDLC成膜(金属加工から表面処理まで一貫生産)
豊実精工(株)	ダイクロナイト処理
(株)丸真製作所	各種表面処理品サンプル
(有)ミクロコスモス	新塗装装置(商品名:SSU)、塗料 塗装工数の削減に貢献
(株)ヤマシタワークス/ 日本スピードショア(株)	異形状、短時間ラッピング装置「エアロラップ」
ユースエンジニアリング(株)	大気圧プラズマ処理装置、ロールツーロール真空成膜装置
リノフェック・ジャパン(株)	ステンレスを越えた色とデザインフリーなメタル調加工フィルム

難加工 難なくこなして 難題解決
難加工技術展
Difficult Manufacturing Technology Show 2017

難削材加工分野
難加工材成形分野
難形状加工分野



会期 **2017年9月6日(水) 7日(木) 8日(金)**
会場 **パシフィコ横浜** (横浜市西区みなとみらい1-1-1)
10:00~17:00
入場料 1,000円 ※本券持参者および事前登録者は無料
難/表面 検索

進化する表面処理技術の総合展
表面改質展2017
Surface Structure Design Show 2017

高機能化、ハイブリッド化
環境対応へアクセラ

同時開催 **VACUUM2017真空展**

※本招待券で上記展示会にも入場いただけます。