

ご来場の際は受付で名刺 2 枚ご用意ください。

第12回 神戸ものづくり 中小企業展示商談会



1階にて同時開催/
今すぐ使える!! IoT・AI・ロボット展

日時
2020年
12/11 (金) 10:00 ~ 17:00
入場無料

場所
神戸サンボーホール 2階大展示場
(神戸市中央区浜辺通5-1-32)

主催：神戸市
共催：(公財)神戸市産業振興財団、(公財)新産業創造研究機構、
神戸商工会議所、(一社)神戸市機械金属工業会、
(公社)兵庫工業会、兵庫県経営者協会、
(一社)神戸経済同友会、(公財)ひょうご産業活性化センター、
兵庫県立工業技術センター、兵庫県中小企業団体中央会、
NPO 法人兵庫県技術士会、(独)中小企業基盤整備機構 近畿本部、
(株)みなと銀行、神戸信用金庫、兵庫県信用組合
後援：近畿経済産業局

会場



神戸サンボーホール
2階大展示場
神戸市中央区浜辺通 5-1-32

- 会場アクセス
- ポートライナー「貿易センター」駅下車すぐ
 - 市営地下鉄海岸線「三宮・花時計前」駅 下車徒歩 5 分
 - JR「三ノ宮」駅、阪急・阪神「神戸三宮」駅、
市営地下鉄山手線「三宮」駅 下車徒歩 10 分
 - 神戸空港からポートライナー「貿易センター」駅まで16分
 - 「新神戸」駅からタクシーで約 10 分
- ※近隣の駐車スペースには限りがございますので、
電車等の公共交通機関をご利用ください。

神戸市役所
経済観光局工業課
TEL：078-984-0340
E-mail：kogyoka@office.city.kobe.lg.jp

お問合せ先
公益財団法人 新産業創造研究機構
技術移転部門技術移転推進センター
TEL：078-306-6805
E-mail：kobe-monoshou@niro.or.jp

特別講演

同時開催イベント

● 12:30 ~ 14:30
**ロボット導入事例紹介
セミナー 2020**

ロボット導入・開発に活用できるシーズ技術の紹介
ロボットの導入や開発は 1 社だけでは困難です。導入や
開発の課題を解決するシーズ技術を提供してくれる企業に
よるセミナーを計画しました。合わせて、ロボット導入や
開発に対する NIRO の技術支援や支援事例についても紹介
します。

- 参加企業：
- | | |
|--------------|-------------|
| 宮協機械プラント株式会社 | iCOM 技研株式会社 |
| FNS 株式会社 | THK 株式会社 |
| 高丸工業株式会社 | 株式会社マイクロブ |
| 株式会社立花エレクト | NIRO |

申し込み：NIRO ホームページ (<https://www.niro.or.jp>)
からお申し込みください。

問合せ先：NIRO ロボット・AI 部
TEL：078-306-6801
E-mail：robot@niro.or.jp

● 15:00 ~ 15:30
**令和 2 年度
「神戸発・優れた技術」認定式典**
国内トップレベルにある優れた技術や製品づくりを行う
神戸市内の企業を、公益財団法人神戸市産業振興財団が「神戸
発・優れた技術」認定企業として全国へ PR します。

- 新型コロナウイルス対策を十分に行い、開催いたします!
- 全参加者に対し、マスク着用の義務付け
 - 会場内への手指消毒液の設置
 - 全参加者に対し、入り口での検温を実施
 - 収容人数に応じ、入場制限の実施
 - 看護師の常駐
 - 兵庫県の「コロナ追跡システム」の QR コードを会
場に掲示しますので、ご登録をお願いします。なお、
37.5℃以上の発熱がある等、体調の優れない方は来
場を控えていただきますようお願いいたします。

特別講演

参加無料 (先着順：各定員 100 名)

1 ● 10:30 ~ 11:15
**水素社会実現に向けた
経済産業省の取り組み**

経済産業省 資源エネルギー庁
省エネルギー・新エネルギー部
新エネルギーシステム課
水素・燃料電池戦略室
課長補佐

宇賀山 在

2 ● 11:15 ~ 12:00
**東芝の水素社会に向けた
取り組み**

東芝エネルギーシステムズ
株式会社
水素事業統括部 事業開発部長



小川 雅弘

特別講演参加申し込み

参加申し込みホームページ
https://www.niro.or.jp/n_kobe_bizmtg2020/



新型コロナウイルスの感染状況により、
リモート開催の可能性もあります。

出展企業一覧

※出展内容は変更になる場合があります。

得意技術	No.	企業名	出展コメント
神戸エアロネットワーク (KAN)	1	神戸エアロネットワーク (KAN)	航空宇宙産業向け品質マネジメントシステム JISQ9100 や Nadcap をベースに一貫生産体制の構築をめざし、特筆すべき技術を誇る各社が、同じ思いで作り上げたネットワークです。特殊工程を含め様々なニーズに対応します。
	2	株式会社イノテック	航空宇宙部品、衛星通信部品加工で培った高い「技術力」「品質力」を活かし、「最短の工程」で「高精度の製品」を提供します。
	3	伊福精密株式会社	従来からの切削・研削・電気加工技術をベースに精密部品加工を得意とする弊社が、3D 金属プリンター技術を使用して、「金型レスのものづくり」を提供します。
	4	株式会社オオナガ	一般産業部品で 40 年以上、航空機部品で 20 年以上の加工実績を有し、JISQ9100 をいち早く取得し、お客様の信頼を築いています。
	5	カルモ精工株式会社	自動車や鉄道、船舶、航空機等に使用されている、アルミ鋳造品及び機械加工品を展示します。
	6	株式会社協栄	大型高精度機械加工を得意としています。難削材、難形状加工でお困りの方は当社にお任せ下さい。
	7	株式会社佐野鉄工所	加工技術はもちろんのこと、後工程処理に対しても幅広い知識と経験を持っています。
	8	株式会社ジェイテック	生産管理システムから、専用治具・工具も自社開発しており、独自の「考える切削」で「ものづくり」を追求しています。JISQ9100 取得済です。
	9	タカヤマ株式会社	ゴムと金属、樹脂等の接合、特殊ゴム材料配合、難形状の成形品等、ゴムでお困りの方は当社へお任せください!!
	10	大東化学株式会社	乾性被膜処理・塗装・コーティングをタンクローリーサイズまで処理可能!!
	11	株式会社テックラボ	自動車業界で培った実績を活かし、輸送機器、製造装置、ロボット用軽量 CFRP 部品を開発・試作致します。
	12	株式会社阪神メタリックス	航空機向け材料調達を含めた一貫生産を提案できます。
	13	株式会社兵庫精密工業所	航空機部品や油圧機器部品、医療機器部品など最新の切削機器で加工した高精度部品を展示します。
	14	株式会社前田精密製作所	精密小型機械部品、精密小型歯車、減速機ユニットおよび気体軸受ユニット等を展示しております。
	15	有限会社松本工作所	難削材・超精密部品の特殊加工に特化し、素材は一切選ばせません! 航空機部品、船舶部品や金型製品など多方面に亘って力を入れています。
	16	マルイ鍍金工業株式会社	ニオプ、タンタル、チタンへの加飾、ステンレスの電解研磨と陽極酸化等の表面処理技術およびニオプ製装身具や医療用具等を展示します。
	17	山城機工株式会社	長年の経験で培った加工技術で高品質な製品を安定供給致します。
	18	和田金型工業株式会社	設計から仕上げまで総合力で、金型だけでなく部品の製作から修理・改造まで対応します。金型成形品サンプルや加工品を展示します。
医療部品	19	一般社団法人神戸市機械金属工業会 医療用機器開発研究会	医療機器、理学機器、病院設備や介護機器の開発、部品や加工におけるサプライ体制の構築など、商品化に取り組み企業が集まる研究会です。

得意技術	No.	企業名	出展コメント
樹脂成形・加工	20	明石プラスチック工業株式会社	熱可塑性樹脂から熱硬化性樹脂まで幅広い樹脂による精密成形品を製造しています。金型も自社製作のため、修正等もきめ細やかに対応します。
	21	株式会社アイデア	高耐熱性樹脂の注型成形品、美しい塗装を施した模型、カメラなど異種材料で構成されるカットモデルを展示します。
	22	エヌシーアイ販売株式会社	FDM 方式 (熱溶解積層法) で造形した新素材による造形物を展示します。各種フィラメントの販売も行っています。
	23	株式会社ハンシン	プラスチックと金属双方に対応できる切削加工メーカーです。温度管理された環境と独立した検査部門で品質を確保します。
ゴム成形・加工	24	八十島プロシード株式会社	3D プリンターを日本最大の 31 台集約した新工場をポートアイランドに 6 月オープンしました。
	25	株式会社宏陽高分子	シリコーンスポンジ・シリコーンゴムを押し出し成形した長尺製品を展示します。機械・医療・食品等の幅広い分野で使用可能です。
	26	東和化学株式会社	特殊シリコーンシールゴムに密閉容器の通気性を保持しながら、防塵、防水機能を有した最小の通気防水構造体を開発しました!
神戸水素プラント	27	日本ジッパーチュービング株式会社	熱効率向上、作業環境向上を提案させていただきます。
	28	神戸水素クラスター勉強会	多彩な技術・製品を持つ神戸のものづくり企業が丸となり、水素技術の開発に挑戦します。
	29	アークハリマ株式会社	二相系ステンレスや Ni 基合金をはじめとする高機能材料の高難度な溶接技術でお客様のものづくりをサポート致します。
設計製造・制御・情報システム	30	株式会社大野社	工業用パッキン・ガスケットの総合メーカーとして、弗素樹脂、ゴム、メタル製品等の多品種小ロット・低コストに貢献します。
	31	株式会社キール	売上・集客アップ、新規事業開発など企業様の課題解決をテクノロジー活用で未来を創造する会社です。
	32	キャムクラフト株式会社	CAD データの変換でお困りの方、安価な解決方法をご提供できます。詳細は弊社ブースでご確認下さい。
精密部品加工	33	新和工業株式会社	ローコストで導入できる作業ロボットとローコストで導入できる画像認識カメラを展示、デモも行います!
	34	セムコ株式会社	液面・流量計測において、お客様に最適な方式やシステムを提案します。
	35	大栄電機株式会社	制御盤や操作盤等、弊社のこれまでの製品、納品実績を写真と動画でご紹介致します。
	36	早稲田大学 重点領域研究機構 熱エネルギー変換工学・数学融合研究所	早稲田大学の産官学連携、国際連携事例を紹介し、神戸市企業・大学との連携を目指します。
	37	株式会社エー・ジェン・シーアシスト	機械加工部品 (金属切削・研削・歯車・樹脂切削・板金加工) を 1 個から多品種少量で調達を承ります。
	38	オグラボ宝石精工工業株式会社	工業用宝石材料をはじめとした高硬度・脆性材料の精密加工品およびピトリファイドボンド超砥粒ホイールを展示します。
	39	三栄産商株式会社	自社ネットワーク企業との連携により、お客様の部品調達のニーズに素早く対応します。
	40	株式会社三和金属工業	NC 旋盤・マシニングの金属加工技術を基盤に、材料調達から切削、熱処理、表面処理、検査まで対応します。
	41	株式会社昭和製作所	3 軸、5 軸マシニングを使用し、スポンジなど柔軟性ある物まで切削可能です。職人による手加工品も展示します。

得意技術	No.	企業名	出展コメント
精密部品加工	42	株式会社ナンゴ	金属全般にわたる精密機械加工技術を中心に、BCP、SDGs 等未来を見据えたモノづくり体制でお客様の困りごとを解決致します。
	43	マイクロカット株式会社	難削材 (コパール、ステンレス、ハステロイなど) の精密切削加工及びプレス加工製品を展示します。
	44	株式会社ヤマキン	複合マシンによる複雑形状・精密製品加工、給材機使用による 24 時間稼働体制は、量産部品の製造場面で大いに力を発揮します。
	45	有限会社山村工作所	遠方からの発注にも距離感を感じさせないスピーディーな対応をします。ISO9001 による品質管理によりお客様に満足を提供します。
	46	美岡工業株式会社	金属部品素材の手配・切削・完成検査を一貫して施行します。航空宇宙・ロボット産業分野へ技術力・コスト競争力で貢献します。
プレス・板金	47	菱三工業株式会社	電力機器・車輛・昇降機・船舶・産業機器等を構成する鍛造品・鋳造品の技術・技能を提供します。
	48	有限会社井元製作所	レーザー加工機をはじめプレーキや溶接など多種多様な設備を取り揃えており、切断から完成形までの一貫生産が可能です。
	49	木下製罐株式会社	大小製品にかかわらず、単品から量産品まで幅広くご対応致します。材料調達 / 製罐溶接 / 機械加工 / 塗装をワンストップで製造致します。
その他製造・卸	50	日新産業株式会社	SS400 に比べ約 8 倍の耐摩耗鉄板材 HARDOX® を使った耐久機能用材の切断、曲げ、溶接加工品を展示します。
	51	阪神機器株式会社	お客様のものづくりを熟練の技術と軽快なネットワークでサポート。先端技術の展示もあります。
	52	マツダ株式会社 冷間鍛造研究所	小物鍛造はお任せ下さい。ブースへ具体的な案件をお持ち頂いた方には冷間鍛造技術ハンドブックを贈呈します。
支援機関	53	愛水工業株式会社	癒しのモニュメントとして、空気清浄・抗菌機能にも優れたプリズムフォール (液滴噴水) を紹介します。
	54	有限会社タカギ エンジニアリング	高品質・短納期の再研磨及び新品刃具、オーダーメイド刃具 (特殊刃具) の試作はお任せください!
	55	東亜機械工業株式会社	日本の食の根源を支えて半世紀、粉粒体関連プラントのことなら東亜機械工業株式会社にお任せ下さい。
	56	日成化学鍍金工業株式会社	電気メッキ加工の見本サンプルを出展します。複雑な形状や高精度の製品の出来栄をご覧ください。
	57	日本テクノロジーソリューション株式会社	美しくシュリンクする熱風式シュリンク装置「TORNADO®」、自動フィルム挿入装置「SPIRAL」、全体包装機「FIT」などをオンライン環境でご覧いただけます。
58	株式会社古川工業所	一点物の特注品、サンプル品から量産品まで、あらゆる通電可能な金属への電気メッキを行います。	
59	神戸市海外ビジネスセンター		
60	神戸市工業課		
61	(公財) 新産業創造研究機構 (NIRO)		
62	(公財) 神戸市産業振興財団		
63	兵庫県立工業技術センター		
64	NPO 法人兵庫県技術士会		
65	(独) 中小企業基盤整備機構 近畿本部		
66	近畿経済産業局		



今すぐ使える!!

IoT・AI・ロボット展

〇「IoT・AI出展者プレゼンテーション」
(午前の部 10:30 ~ 12:15)
(午後の部 13:00 ~ 14:45)

〇IoT・AI・ロボット導入事例ポスター展示

IoT
IDECC 株式会社
アドバンテック株式会社
有限会社アルファ・プロンプト
株式会社エム・システム技研
旭光電機株式会社
クオリカ株式会社
株式会社神戸デジタルラボ
株式会社ジェイテクト
株式会社 GENECH DATA SOLUTIONS
株式会社シムトップス
シュナイダーエレクトロリックホールディングス株式会社
新明和ソフトテクノロジー株式会社
株式会社ティービクス研究所
株式会社テクノア
日本ツクリダス株式会社
BESTOWS 株式会社
株式会社 Mountain Gorilla
萬世電機株式会社
三菱商事テクノス株式会社
ものレボ株式会社
ユークエスト株式会社
新産業創造研究機構 (NIRO)
スマートものづくりセンター神戸

AI
株式会社アスカコネク
株式会社グラノラジャーニー
神戸大学 数理・データサイエンスセンター
兵庫県立大学 AI センター
株式会社 Phoxter
株式会社ブレイン
株式会社山電器

ロボット
iCOM 技研
FNS 株式会社
川崎重工業株式会社
川重テクノロジー株式会社
株式会社 JRC
株式会社セック
高丸工業株式会社
THK 株式会社
株式会社ミクロボ
富脳機械プラント株式会社
村北ロボテクス株式会社