

国際フロンティア産業メッセ2019

THE INTERNATIONAL INDUSTRIAL FAIR 2019 KOBE

2019
9/5 **木**・6 **金**
Thu Fri

場所 神戸国際展示場
1・2号館 神戸ポートアイランド
10:00～17:00

ふみだす未来
つながる技術

事前登録はWebにて!!

<https://www.kobemesse.com> 産業メッセ2019 検索

- 新たな商機がここに!
最先端の技術から基盤技術まで、西日本最大級の520社・団体が出展!
- 最適な商談をセッティングいたします! HPにてマッチング受付中!
- ロボット・AI・IoTの特別展示コーナーをはじめ、米国総領事館主催のビジネスビザセミナーなど様々なイベント・セミナーを展開!

9/5 THU・6 FRI
水素で走る
燃料電池バス試乗会
※詳細はホームページをご確認ください。
<https://www.kobemesse.com>

9/6 FRI
14:00～15:00
米国ビジネスビザ・セミナー
駐大阪・神戸米国総領事館

聴講無料

国際フロンティア産業メッセ2019 特別講演・基調講演

ロボットと共存する日本の将来社会



川崎重工業株式会社
取締役 常務執行役員
精密機械・ロボットカンパニー
プレジデント
株式会社メテカロイド
代表取締役社長
一般社団法人
日本ロボット工業会 (JARA) 会長
橋本 康彦氏

未来社会を創るフレキシブルIoTセンサシステム



大阪大学 栄誉教授
大阪大学 産業科学研究所
教授
関谷 毅氏

元気な会社にはワケがある
～取材で見つけた「あいうえお経営」



有限会社産業情報化新聞社
代表取締役
竹原 信夫氏

人間とロボットが協働する時代の幕開け
～背景、現状そして将来、RobiZyの役割～



東京大学 名誉教授
NPO法人ロボットビジネス
支援機構 (RobiZy) 理事長
World Robot Summit
実行委員長
佐藤 知正氏

主催 国際フロンティア産業メッセ2019実行委員会

構成 兵庫県・神戸市・(公財)新産業創造研究機構・(公財)ひょうご科学技術協会・神戸商工会議所・(公社)兵庫工業会・(公財)ひょうご産業活性化センター・兵庫県商工会議所連合会・
団体 兵庫県商工会連合会・兵庫県中小企業団体中央会・(公財)兵庫県国際交流協会・(公財)神戸市産業振興財団・(一財)神戸観光局・(公財)ひょうご環境創造協会・ひょうごエコタウン推進会議

同時開催

<p>ひょうご環境ビジネス展</p>	<p>環境への負荷を軽減し、環境保全に貢献する「環境ビジネス」の創出と発展を促すため、環境に配慮した製品・サービスや新技術を紹介するとともに、それらの普及を図る人々が交流するための「場」を提供します。</p>	<p>主催 (公財)ひょうご環境創造協会、ひょうごエコタウン推進会議</p>
<p>みなと元気メッセ2019</p>	<p>高い技術力を誇るものづくり企業や、新製品・商品を擁する企業、独自のサービスを提供する企業などを紹介します。みなと銀行及びりそなグループから46社が出展、「学生のためのものづくり企業紹介セミナー」も併催します。みなと元気メッセにぜひご来場ください。</p>	<p>主催 (株)みなと銀行 共催 りそなグループ</p>
<p>こうべしんきんビジネスメッセ2019</p>	<p>高い技術力に裏打ちされた、独創的な商品・サービスを提供する企業23社が出展いたします。また産学連携による神戸市立工業高等専門学校と神戸芸術工科大学の研究紹介ブースも必見です。皆様のビジネスのお役に立てるよう、スタッフ一同ご来場を心からお待ち申し上げます。</p>	<p>主催 神戸信用金庫</p>
<p>たんぎん産業メッセ2019</p>	<p>「生産性向上」「営業力強化」「人材育成」をテーマに、独自の技術、商品、サービスなどを提供する企業が、様々なシーンでの課題解決策をご提案します。貴社の課題解決のヒントが見つかるかもしれません。「たんぎん産業メッセ」へのご来場をお待ちしております。</p>	<p>主催 (株)但馬銀行</p>
<p>にっしん輝きメッセ2019</p>	<p>にっしん輝きメッセのエリアでは、地域で輝く個性あふれる中小企業25社が出展しています。出展企業とのご商談をご希望の方は、直接ブースを訪れていただくか、エリア周辺にいる「青いハッピー」の日新信用金庫職員にお問合せください。また、同エリア限定のスタンプラリーにも是非ご参加ください。</p>	<p>主催 日新信用金庫</p>

9/5 THU

10:00～12:00 兵庫県最先端技術研究事業(COEプログラム)認定式/認定研究発表 **申込不要**

平成31年度「兵庫県最先端技術研究事業(COEプログラム)」として認定された研究プロジェクトチームへの認定式、及び研究内容の発表を行います。
場所 2号館1階 特設会場
 [主催:兵庫県]

10:30～12:30 次世代産業フォーラム in KOBE 2019 (AI編②)

①「サイバーフィジカルシステムの社会実装への取り組み ～Society5.0に向けた人工知能技術と社会実装の最新動向～」
 ②「利用事例にみるAI技術活用のポイントと、Microsoft AI最新動向」
場所 3A会議室

本フォーラムでは、AI(人工知能)技術をテーマに取り上げ、最新動向や企業における利用事例、活用のポイント等を紹介いたします。

講師 ①(国研)産業技術総合研究所 人工知能研究センター 首席研究員 **本村 陽一** 氏
 ②日本マイクロソフト(株) デジタルトランスフォーメーション事業本部 データ&クラウドAIアーキテクト技術本部 クラウドソリューションアーキテクト **畠山 大有** 氏
 [主催:神戸商工会議所 次世代産業委員会]
 [共催:(公財)新産業創造研究機構、(公社)兵庫県工業会、(一社)神戸市機械金属工業会]

12:30～17:00 第1回 神戸取引商談会 **完全予約制**

県内外の発注企業が参加し、県内ものづくり中小企業等の取引機会の拡大を支援する商談会。IoTマッチング支援も併せて実施。(完全予約制)
場所 2A会議室

対象:原則、兵庫県下中小企業製造業(※事前申込済の登録企業)
 [主催:(公財)ひょうご産業活性化センター] [共催:神戸市・神戸商工会議所]
 お問合せ先:創業推進部 取引振興課 TEL:078-977-9074

12:35～16:00 ひょうご・神戸国際ビジネススクエア 海外展開支援セミナー **申込不要**

海外展開支援 **場所** 1号館2階 特設会場

販路開拓・生産拠点設置など、海外展開は、いまや中小企業にとっても、大きな経営課題となっています。ひょうご・神戸国際ビジネススクエアでは、海外展開を目指す企業への支援を行っています。今回は、在日外国政府機関等が各国の投資・ビジネス環境を紹介する海外展開支援セミナーを開催します。ぜひお立ち寄りください。

講師 ・米国総領事館・商務部 ・アメリカ州政府協会
 ・西日本イスラエル貿易事務所 ・大邱慶北経済自由区域庁
 ・タイ投資委員会(BOI)大阪事務所 ・フランス セーヌ・エ・マルヌ県
 ・(独)工業所有権情報・研修館 近畿統括本部 ほか
 [主催:ひょうご・神戸国際ビジネススクエア(ひょうご海外ビジネスセンター、神戸市海外ビジネスセンター、ジェトロ神戸)]

13:00～14:00 こうべしんきんビジネスメッセ2019 「キャッシュレス対応セミナー」

キャッシュレスの現状と今後について **場所** 3B会議室

消費増税に向けて、キャッシュレス決済導入によるメリット・デメリットを説明するとともに、最新のキャッシュレス事情について紹介いたします。

講師 信金中央金庫 神戸支店 調査役 **美濃 宗一郎** 氏
 [主催:神戸信用金庫]

14:30～16:30 産学連携セミナー 「大学の技術を応用した事業化について」

AI画像認識システムの実践活用 ～外観検査・物品識別の自動化への応用～ **場所** 3B会議室

人間の目や識別機能を代替するAI画像認識技術を用いた産学協同による自動化システムの実用化事例を紹介し、システム開発上の留意点について解説します。

講師 公立大学法人兵庫県立大学大学院 工学研究科 准教授 **森本 雅和** 氏
 [主催:(公財)新産業創造研究機構]

9/6 FRI

11:00～15:30 ひょうご・神戸国際ビジネススクエア 海外展開支援セミナー **申込不要**

大手商社による海外進出セミナーや、コンサル会社等による海外販路開拓の支援メニューの紹介等を行います。
場所 1号館2階 特設会場

講師 ・(株)エイチ・アイ・エス ・住友商事(株)
 ・双日(株) ・(株)日本政策金融公庫
 ・三井物産クレジットコンサルティング(株)
 [主催:ひょうご・神戸国際ビジネススクエア(神戸市海外ビジネスセンター、ひょうご海外ビジネスセンター、ジェトロ神戸)]

11:00～12:00 みなと元気メッセ2019 「学生のためのものづくり企業紹介セミナー」 **完全予約制**

企業紹介①「株式会社カコテクノス」 **場所** 2号館1階 特設会場
企業紹介②「大王電機株式会社」

学生の皆さんにぜひ知ってもらいたい! 兵庫県はものづくり企業の集積地、元気なものづくり企業の魅力について、社長が皆さんに直接お伝えします。

講師 ①株式会社カコテクノス 代表取締役社長 **加古 泰三** 氏
 ②大王電機株式会社 代表取締役社長 **近藤 輝** 氏
 [主催:(株)みなと銀行]
 [受講対象:大学生・大学院生、高校生、高専生など学生の皆さん]

13:30～16:30 ひょうご環境ビジネスセミナー 「水素社会の実現に向けた取組の動向～燃料電池自動車の普及拡大に向けて～」

①「人間の持続型成長を支えるグリーン水素」 **場所** 3B会議室
 ②「我が国の水素ステーションの整備とJHyM」
 ③「水素社会実現に向けたトヨタの取組」

兵庫県が目指すべき水素社会の実現と、水素利活用の実用段階にある燃料電池自動車(FCEV)と水素ステーションの普及、整備促進についてお話しします。

講師 ①横浜国立大学工学研究科名誉教授 グリーン水素研究センター長 **太田 健一郎** 氏
 ②日本水素ステーションネットワーク合同会社(JHyM)社長 **菅原 英喜** 氏
 ③トヨタ自動車(株) 先進技術開発カンパニー 先進技術統括部環境技術企画室 プロフェッショナルパートナー **三谷 和久** 氏
 [主催:兵庫県] [共催:(公財)ひょうご環境創造協会、ひょうごエコタウン推進会議]

14:00～16:00 ゆるやか座談会

就活の合同説明会では聞きづらいような、小さな疑問から業界全体に対する大きな疑問まで、展示会出展企業・団体の若手社員に気軽に聞いてみましょう!
場所 2号館1階 特設会場

[受講対象:大学生・大学院生、高校生、高専生など学生の皆さん]

14:30～15:30 エコマースで広がるビッグデータ・AI(人工知能)の活用

楽天におけるデータサイエンス **場所** 3A会議室
ービッグデータを対象としたAIの適用ー

楽天市場などのサービスから生成・蓄積されるビッグデータを対象に、AI(人工知能)の活用によりサービス向上や事業貢献を目指す楽天の取組みをご紹介します。
第2回ものづくりIoTセミナー2019
 ひょうご・神戸

講師 楽天株式会社 楽天技術研究所 シニアマネージャー **平手 勇宇** 氏
 [主催:神戸市、(公財)新産業創造研究機構、兵庫県、神戸商工会議所]

14:30～16:30 関西航空機産業プラットフォームNEXT-セミナー

次世代航空技術への取り組み ～航空機電動化の現状～ **場所** 2A会議室

航空機電動化に向けてJAXAを中心にECLAIRコンソーシアムが立ち上がり、航空機・航空エンジンや電機メーカ等の幅広い企業群が開発・実用化に取り組んでおられます。装備品の電動化からエンジン電動化・電動推進システムまで、実用化の課題と取り組みの現状をご紹介します。

講師 未定
 [主催:近畿経済産業局、(公社)関西経済連合会、(公財)新産業創造研究機構] [共催:兵庫県、神戸市]

9/6 FRI 14:00～15:00 米国ビジネスビザ・セミナー

米国で投資、貿易等のビジネスを行う上で必要になるのが米国のビザです。どのような場合にビザが必要なのか、ビザの種類、それぞれのビザで何が出来るか、その他基本的な事項を米国総領事館の担当領事が分かりやすく解説します。(日本語通訳あり)

登壇者 米国総領事館・ビジネスビザ担当領事 **ほか**
 [主催:駐大阪・神戸米国総領事館]
場所 1号館2階特設会場



ロボット・AI・IoT	2号館
アイオー精密	
iCOM技研	
アイティーティー	
IDEC	
アスカコネク	
アリエスパートナー	
アルファ・プロンプト	
イーマキーナ	
因幡電機産業	
イノベーションマトリックス・ジャパン	
NEC	
エム・システム技研	
川崎重工業	
環境総合テクノス	
関西ものづくりIoT推進連絡会議	
キャメル	
旭光電機	
ケイエスエス	
神戸デジタル・ラボ, FAプロダクツ, MODE, inc.	
国立高等専門学校機構	
コニカミノルタ	
KOBELCO(神戸製鋼グループ)	
サンプロテック	
ジェピコ	
シユナイダーエレクトリックホールディングス	
昭和精機	
新明和ソフトテクノロジー	
高丸工業	
立花エレテック	
チームIT神戸	
DataMesh	
テクノア	
テクノ・エージェンツ	
トゥーフアイブ	
東京エレクトロンデバイス	
トーカドエナジー	
トレイル	
西日本電信電話	
・NTTデータ関西	
・NTTコミュニケーションズ	
日伝	
日本ツクリダス	
日本能率協会コンサルティング	
ネクスト	
パトライト	
汎建大阪製作所	
兵庫県立大学人工知能研究教育センター(AIセンター)	
兵庫ニューメディア推進協議会	
フォーハーフ	
Phoxter	
ブレイン	
BESTOWS	
Mountain Gorilla	
三菱電機	
みつば電気	
みなと観光バス	
ものレボ	
ユアサブプロマテック	
ユークエスト	
ユニオンシンク	
IoT実践ライン	
・NEC	
・キーエンス	
・グレーヴノーツ(ケーグル)	
・Cogent Labs	
・シャープ	
・東芝	
・ロンドアブリウエアサービス	

ICT・クラウド	2号館
アルファメディアテクノロジー	
エコノス	
計算科学振興財団(FOCUS)	
システム・ナロウズ/キットシステム	
情報通信研究機構 未来ICT研究所	
東京大学 生産技術研究所 革新的シミュレーション研究センター	
枚岡合金工機/ネクストサイエンス	
プリンストン	
プロネット	
山野印刷	
理化学研究所 計算科学研究センター	
三菱コンピュータース	

ものづくり	2号館
明石プラスチック工業	
秋山精鋼	
アスカカンパニー	
尼崎精鋼	
有我工業所	
アンドール	
井上鉄工所	
ウエキコーポレーション	
エージェンシーアシスト	
オーイーエム	
大川電機製作所	

ものづくり	2号館
オークラ工業	
奥谷金網製作所	
兼松KKG	
川田紙工	
関西電力 技術研究所	
キザキ	
木下製罐	
キャプテンインダストリーズ	
キヤムクラフト	
共和産業	
極東産機	
クボプラ	
グリーンスペース造園	
クroda精機	
ケブナー・トリゴー・ジャパン	
ケンソーヘルス北営業所	
甲南	
神戸市ものづくり工場(神戸電鉄)	
・オグラ宝石精機工業	
・慧通信技術工業	
光輪ダイカスト	
コーケン	
コーヨーサンコ	
コンゴ	
西富照明	
坂口製作所	
三和製作所	
四方工業	
重森産業社	
芝本商店	
シンカ・コミュニケーションズ	
水登社	
STAR CRAFT	
セイロジャパン	
ゼン	
大興印刷	
大成化研	
テクサジャパン	
テクノソリューションズ	
東光バネ工業社	
東洋シャフト	
特許業務法人いしい特許事務所	
ナカオ塗装	
ナンゴ	
日新産業	
日本エマソン プランソン事業本部	
ひょうごじばさんフェア2019	
・淡路瓦工業組合	
・日本ケミカルシューズ工業組合	
・日本燐寸工業会	
・Banshu-ori Next Japan	
・姫高皮革事業協同組合	
・兵庫県靴工業組合	
・兵庫県線香協同組合	
・水木真珠	
橋本商会	
ハンシン	
HILLTOP	
廣瀬スプリング製作所	
富士鋼業	
フジソレノイド	
フタバ	
フレックス	
ホーユーエルディング	
増成織ネーム	
マツダ	
松山	
丸一興業 bolda事業部	
丸五商会	
マルブン	
ミクニペイント	
ものプロ	
ヤマキ電器	
ヤマキン	
ランブ	
りそな中小企業振興財団	
・iCON	
・アクティブ販売	
・あっと	
・アドヴァンス	
・イズミ	
・インテックス	
・ウイング	
・上野精機	
・NSENSE	
・MSTコーポレーション	
・オーレック	
・キャスレーコンサルティング	
・グローバル電子	
・甲南設計工業	
・河野製作所	
・シエルト	
・ジャロック	

ものづくり	2号館
・ステラ技研	
・スマートプラス	
・泰興物産	
・チップトン	
・中村製作所	
・ナカヤ	
・ナルックス	
・日伸工業	
・日進ゴム	
・ニッター	
・ネツシン	
・ネットワークアディンクス	
・ノイシュタットジャパン	
・ノボル電機	
・ハイフोटニクス	
・羽生田鉄工所	
・ピュアロンジャパン	
・BOND	
・マクアアメニティ	
・YAMAKIN	
・ロボテック	

航空・宇宙	1号館2階
イノテック	
関西航空機産業プラットフォームNEXT	
神戸市機械金属工業会(神戸航空機クラスター)	
・イノテック	
・伊福精密	
・オオナガ	
・カルモ精工	
・協栄	
・神戸工業試験場	
・佐藤精機	
・佐野鉄工所	
・ジェイテック	
・下里銅業	
・大東化学	
・タカヤマ	
・阪神機器	
・阪神メタリックス	
・兵庫精密工業所	
・前田精密製作所	
・松本工作所	
・マルイ鍍金工業	
・山城機工	
・山本電機製作所	
・和田金型工業	
佐野鉄工所	
サンテクノ	
ひょうご航空ビジネス・プロジェクト	
・明石化成工業	
・アリオテック	
・稲坂歯車製作所	
・オオナガ	
・カルモ精工	
・川西航空機器工業	
・ぎしろ	
・是常精工	
・佐藤精機	
・佐野鉄工所	
・シミステック	
・ジャスティード	
・城洋	
・神鋼検査サービス	
・新日本非破壊検査	
・新日本溶業	
・大日製作所	
・滝川工業	
・トーカロ	
・ナサダ	
・野村鍍金	
・パイオニア精工	
・ハマックス	
・兵庫精密工業所	
・ファインテック	
・福伸電機	
・前田工業	
・美岡工業	
・山城機工	
・山本金属製作所	
美岡工業	

電気・電子	1号館2階
アイクレックス	
Wave Technology	
ハネック	
明興産業	
リッツ	

環境・エネルギー	1号館2階
F・E・C	
カメイ	
北村工務店	
木原木材店(北はりま小径木工センター)	
国際振音計装	
サンコー	

環境・エネルギー 1号館2階

- ジェイアンドダブルトレーディング
- ジャパンマグネット
- 翔飛工業
- 健康・医療/ライフスタイル(食品・住宅など) 1号館2階**
- イーキュアレーション協会
- 神奈川工科大学/M&Kテクノロジー
- 車工房
- 神戸市機械金属工業会 医療用機器開発研究会
- コスモサウンド
- 日革研究所
- 兵庫県健康福祉部健康局認知症対策室
- 山上
- ヤマト
- ワイドソフトデザイン

産学連携・支援機関 1号館2階

- アメリカ州政府協会(ASOA)
- ・米国サウスカロライナ州政府 日本事務所
- ・ベネズエラ州政府地域振興・経済開発局 日本投資事務所
- ・ミシシッピ州政府駐日代表事務所
- 神戸市経済観光局工業課
- 神戸市産業振興財団
- 神戸商工会議所/産業技術総合研究所人工知能技術コンソーシアム神戸支部ワーキンググループ
- 国際情報科学協会
- 国立高等専門学校機構
- 在日フランス商工会議所(CCIFJ)
- 認定NPO法人 産業者OBネット
- 新産業創造研究機構
- 製品評価技術基盤機構
- 双日
- タイ投資委員会(BOI)大阪事務所
- 中国江蘇省 発展と改革委員会
- 中小企業基盤整備機構 近畿本部
- 駐日リトアニア共和国大使館
- デグ慶北経済自由区域庁
- 特許庁・近畿経済産業局
- 奈良工業高等専門学校
- 西日本イスラエル貿易事務所
- 姫路観光コンベンションビューロー
- 兵庫県行政書士会
- 兵庫県勤労福祉協会 共済部
- 兵庫県勤労福祉協会 ひょうご仕事と生活センター
- 兵庫県国際交流協会
- 兵庫県信用保証協会
- 兵庫県知財総合支援窓口
- 兵庫県中小企業診断士協会
- 兵庫県中小企業団体中央会ものづくり支援室
- 兵庫県立工業技術センター
- ひょうご・神戸国際ビジネススクエア
- ひょうご産業活性化センター
- ひょうご次世代産業高度化プロジェクト推進協議会
- ポリテクセンター兵庫
- ラグビーワールドカップ2019™神戸開催/ワールドマスターズゲームズ2021関西

地域振興・地場産業 1号館2階

- 岡山県
- 農事組合法人 きすみの営農
- 神戸有機農業者CSA推進協議会
- 丹波市
- 西播磨地域商工会振興協議会
- ・一般社団法人地域再生研究所
- ・テノン合同会社
- ・兵庫太和税理士法人
- ・MIKU
- 兵庫県企業庁
- 北陸地域企業誘致連絡会
- 養父市

グループ出展 2号館

- ひょうご科学技術協会
- ・明石工業高等専門学校
- ・ガウス
- ・がまかつ
- ・関西学院大学
- ・岸本工業
- ・吉備国際大学 農学部
- ・ケニックス
- ・甲南大学
- ・神戸学院大学
- ・神戸市立工業高等専門学校
- ・神戸大学
- ・神戸常盤大学
- ・三相電機
- ・サンライト
- ・龍野コルク工業
- ・帝国電機製作所
- ・西日本衛材
- ・西村製作
- ・日章興産
- ・日伸電工
- ・ニッピ機械
- ・姫協
- ・姫路大学
- ・姫路獨協大学
- ・兵庫県立大学
- ・兵庫コンピューターセンター

グループ出展 2号館

- ・ミタチ
- ・ユメックス
- 阪神南ものづくり産業クラスター
- ・協同組合尼崎工業会
- ・井上ヒーター
- ・大阪電研
- ・カワグチマック工業
- ・関西化学機械製作
- ・関西メディア
- ・キコー技研
- ・近畿高エネルギー加工技術研究所
- ・神戸電気工業
- ・サン工業
- ・翔陽
- ・ゼロコン
- ・双英理研
- ・武内製作所
- ・日本特殊螺旋工業
- ・兵庫県阪神南県民センター
- ・北斗電子工業
- ・マシントータル中央
- ・マルチ

兵庫県中央会・けんしん 1号館1階

- ・AL神戸
- ・Mファイン技術サービス
- ・オトックス/ネクストジェネレーション
- ・小野農産特産品開発協同組合
- ・カフェオンザロード(バッグブランド Maru Su Bags)
- ・関西工事
- ・感動会社 楽通
- ・近畿壁材工業
- ・甲南堂
- ・コタニ
- ・三和
- ・シカタ
- ・大和美術印刷
- ・中橋製作所
- ・畑休燃料
- ・阪神機器
- ・兵庫県中小企業団体中央会
- ・藤原

兵庫県商工会連合会 1号館2階

- ・ウエスト工業
- ・エルエルシーコンピューター
- ・川中建築
- ・NPO法人さんびいず
- ・正垣木材
- ・ZERO
- ・仙代テック
- ・トージエ芸
- ・トータル・アシスタンス・サービス
- ・中播磨地域商工会振興協議会
- ・相沢食産
- ・アグリノベーション神河
- ・アムユーズ24
- ・イノベーション・アイ
- ・七曜精機
- ・ビーナッツ
- ・前野紙業
- 奈良県生駒市・生駒商工会議所 2号館
- ・エスケイケイ
- ・オーケーディー
- ・クツワ工業
- ・清栄薬品
- ・戸田精機
- ・森田スプリング製作所

ひょうご環境ビジネス展 1号館2階

- アースリサイクル
- アール・ビー・エヌ
- 尼崎市環境整備事業協同組合
- エコフィード循環事業協同組合
- エヌシーアイ販売
- 近畿工業
- 住友大阪セメント
- ハリマ産業エコテック
- ひょうご環境創造協会/ひょうごエコタウン推進会議
- ひょうご環境創造協会

みなと元気メッセ2019 1号館1階

- アイナス
- 赤松工業
- アコオ機工
- 新井組
- 淡路印刷
- HER
- HKテクノロジー
- エスグロー
- エヌ・エイチ・ケイ日本ハウス神戸
- オセロ・フィナンシャルサービス
- カコテクノス/大王電機
- 桂田モーターズ
- 木下技研
- 薫寿堂

みなと元気メッセ2019 1号館1階

- 甲南設計工業
- 神防社
- 三和テクノ
- シモダフランジ
- 昭和窯業
- 城山
- セイコー化工機
- 第一電子
- 龍野コルク工業
- 龍野土木
- 坪田測器
- T & T
- DATAKIT
- テクノクオーツ
- テレニシ
- トモヤ
- ナカハラ
- 日本ジッコウ
- 日本製麻
- ハリマ共和物産
- 播州調味料
- びたっとクリエイト
- ヒューネット
- 福田印刷工業
- フジ医療器
- ポート
- マスマ靴囊
- マックス
- 丸十
- 宮脇機械プラント
- ユーシステム
- みなと銀行

こうべしんきんビジネスメッセ2019 1号館1階

- いづよね
- ウイズ
- エルブレイン
- 小倉サンダイン
- KeyPoint
- グリュック
- KEIKAコーポレーション
- 神戸芸術工科大学
- 神戸市立工業高等専門学校
- 神戸設計ルームS&D事業部
- 三栄産商
- CIAOLA
- テクノライフジャパン
- トーマス工業
- 萬盛スズキ
- ビルボード
- 森合精機
- 森久エンジニアリング
- ヤマオカ
- ラジオ関西
- リアル
- 神戸商工会議所・神戸市産業振興財団・神戸信用金庫
- 神戸信用金庫

たんぎん産業メッセ2019 1号館1階

- アイケアラボ
- アイス
- オーシスマップ
- 小野製作所
- カサイコンクリート
- ハリマ紙器印刷工業
- 森田泰商店
- 横谷

につしん輝きメッセ2019 1号館1階

- 明石せんべい 永楽堂
- アトラステクノサービス
- イシイフィールドサービス
- アイデア
- エクセレント
- エム・ディー・ネット
- グローバルスズキ
- ケー・シー・シー・商会
- サキノ精機
- 澤村溶射センター
- 昭和製作所
- シンエスター
- ソーエイ
- タカギエンジニアリング
- 田代鉄工所
- CAKRA
- テクノス三木
- テスコム
- ナデックス
- ネットワイ
- ノアエレクトロニクス
- ハイテクノ
- 阪九機械ネクサス
- ヨシムラコーヒー
- WSG
- 日新信用金庫

9/5 THU

特別講演

13:00～14:10

ロボットと共存する日本の将来社会

日本初の産業用ロボットを製造し、神戸に拠点を置くグローバルロボットメーカーである川崎重工業。少子高齢化が加速するなか、ロボット+AI+IoTを融合した新たなロボットシステムを用いて、日本社会が直面する課題に挑み、ロボットと共存する日本の将来社会をご提案します。

講師 川崎重工業株式会社 取締役 常務執行役員 精密機械・ロボットカンパニー プレジデント
株式会社メディカロイド 代表取締役社長
一般社団法人 日本ロボット工業会(JARA) 会長

橋本 康彦 氏



9/5 THU

基調講演①

14:45～15:45

未来社会を創る フレキシブルIoTセンサシステム

本講演では、柔軟性に富むシート型のフレキシブルIoT技術について紹介いたします。高品質印刷技術により実現された大面積、低コストのフレキシブルIoTセンサシステムに焦点をあて、この技術を活用した「手軽な脳波計」、「構造物ヘルスケアセンサ」についてお話しいたします。単なる材料や部品ではなく、高度に集積化されることで実現されるIoT技術の社会的価値、将来展望について具体的な事例とともにご紹介いたします。



講師 大阪大学 名誉教授
大阪大学 産業科学研究所教授
関谷 毅 氏

9/6 FRI

基調講演②

11:00～12:00

元気な会社にはワケがある ～取材で見つけた「あいうえお経営」

関西を中心に年間約400社の中小企業経営者に直接取材。元気経営の秘密を探っています。その共通点をまとめてもらいました。元気な会社は「あいうえお経営」でした。取材現場で見つけた元気な中小企業経営者の生の声を、お伝えしたいと思えます。



講師 有限会社産業情報化新聞社
代表取締役
竹原 信夫 氏

9/6 FRI

基調講演③

13:00～14:00

人間とロボットが協働する時代の幕開け ～背景、現状そして将来、RobiZyの役割～

産業ロボットや協働ロボットの現状をふまえ、2次産業分野(モノ作り)、1次産業分野(農林業)、3次産業分野(サービス業)のロボット産業を横断的に概観できるチャートにより、人とロボットが協働する世界とその産業を説明します。次に、今後の自動化への期待や課題、協働ロボットの可能性とRobiZyの役割を述べます。



講師 東京大学 名誉教授
NPO法人ロボットビジネス支援機構(RobiZy) 理事長
World Robot Summit 実行委員長
佐藤 知正 氏

全体スケジュール

	10:00	10:30	11:00	11:30	12:00	12:30	13:00	13:30	14:00	14:30	15:00	15:30	16:00	16:30	17:00	
9/5 THU	2号館 2A会議室						第1回 神戸取引商談会									
	2号館 3A会議室		次世代産業フォーラム in KOBE 2019(AI編②)					特別講演		基調講演①						
	2号館 3B会議室						こうべしんきん ビジネスメッセ2019 [キャジュレス対応セミナー]		産学連携セミナー [大学の技術を活用した事業化について]							
	2号館 1階特設会場	兵庫県最先端技術研究事業(COEプログラム) 認定式/認定研究発表														
	1号館 2階特設会場						ひょうご・神戸国際ビジネススクエア 海外展開支援セミナー									
	プレゼンテーションコーナー	プログラムは裏面をご参照ください。														
9/6 FRI	2号館 2A会議室									関西航空機産業 プラットフォームNEXTセミナー						
	2号館 3A会議室			基調講演②				基調講演③		Eコマースで広がる ビッグデータ・AI (人工知能)の活用						
	2号館 3B会議室						ひょうご環境ビジネスセミナー 「水素社会の実現に向けた取組の動向 ～燃料電池自動車の普及拡大に向けて～」									
	2号館 1階特設会場		みなと元気メッセ2019 [学生のためのものづくり 企業紹介セミナー]						ゆるやか座談会							
	1号館 2階特設会場		ひょうご・神戸国際ビジネススクエア 海外展開支援セミナー									米国ビジネスササセミナー				
	プレゼンテーションコーナー	プログラムは裏面をご参照ください。														

特別展示「ロボット・AI・IoT」

2号館

2号館では、ロボット・AI・IoTに特化した特別展示コーナーを設置しております。IoT実践ラインを体験できます!

その他コーナー

抽選コーナー

MR (Mixed Reality) 体験コーナー

コーヒーコーナー (無料)

ドローン実演コーナー

学生来場者募集中!!!

国際フロンティア産業メッセ2019では就職活動や企業研究に意欲ある学生をサポートする多彩なプログラムをご用意しています。



9/6 FRI

11:00~12:00

みなと元気メッセ2019 「学生のためのものづくり企業紹介セミナー」

学生の皆さんにぜひ知ってもらいたい! 兵庫県はものづくり企業の集積地、元気なものづくり企業の魅力について、社長が皆さんに直接お伝えします。 [主催: (株)みなと銀行]

場所 2号館1階 特設会場

14:00~15:30

ゆるやか座談会 ~キラリ輝くOnly1企業~

就活の合同説明会では聞きづらいような、小さな疑問から業界全体に対する大きな疑問まで、展示会出展企業・団体の若手社員に気軽に聞いてみましょう!

場所 2号館1階 特設会場

出展者プレゼンテーション

聴講無料・事前申込不要

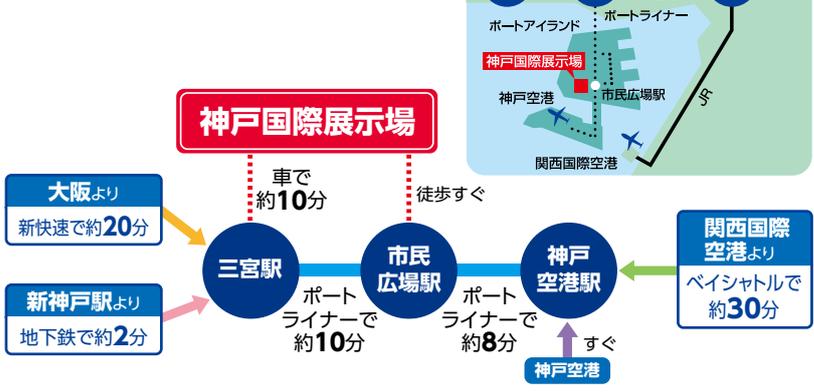
9/5 THU	プレゼンテーションコーナーA (2号館)	プレゼンテーションコーナーB (2号館)	プレゼンテーションコーナーC (1号館1階)	プレゼンテーションコーナーD (1号館2階)
	出展名/プレゼンタイトル	出展名/プレゼンタイトル	出展名/プレゼンタイトル	出展名/プレゼンタイトル
11:30~11:45		ロボット・AI・IoT特別展 解説: IoT実践ライン 体験デモ: MR (Mixed Reality)		
11:50~12:05				
12:10~12:25	テクノジャパン(株) 工事会社によるものづくりへの挑戦	イノベーションマトリックス・ジャパン シンプルで簡単に制御可能なSWによるデモ実演		
12:30~12:45	東京エレクトロデバイス(株) AIの画像分類・認識技術を活用した良否判定ソリューション	(株)テクノア クラウドのご提案する中小製造業向け生産管理ソリューション		
12:50~13:05	IDEC(株) 摩擦に強い鉄板 IoTによる機械メンテナンスの効率化	(株)Mountain Gorilla スマートフォンで紙の帳票を電子化する		
13:10~13:25	山野印刷(株) デジタルとリアルを融合した販促サービス「スマイルメッセージ」	ものレボ(株) IoTを使った小ロット生産の納期管理の自動化	(株)マックス 外国人材の活用方法と実例のご紹介~実践に向けて~	認定NPO法人 産業界OBネット 認定NPO法人産業界OBネットの活動紹介、企業支援の仕組み等
13:30~13:45	(株)ナンゴ 株式会社ナンゴとソリューションサイト中途半端ネットについて	(株)アイディー AIを用いた移動体の3次元計測	(株)坪田測器 弊社についてのプレゼンテーション	兵庫県行政書士会 行政書士によるSDGsを活用した企業の強み・魅力発信
13:50~14:05	日新産業(株) 摩耗に強い鉄板 HARDOX で設備耐久性向上を実現します	アリエスパートナー(株) 攻撃型生産管理システムとは、TPICSの特長と活用方法	(株)エム・ディー・ネット 来たるべき南海トラフ地震に向けて企業と地域ができる「そなえ」	(一社)兵庫県中小企業診断士協会 地域経済の自立的循環に資する地域商業活性化について
14:10~14:25	(株)西宮照明 新しい捕虫器トトラエラの提案	高丸工業(株) ロボット活用社会に向けて、ロボットSlerが取り組む仕事	(株)グローバルズ 働き方改革に! 超高速化のUV硬化塗料と安全なUVLED照射機	ポリテクセンター兵庫 貴社の生産性向上のためのオリジナル研修をサポートします
14:30~14:45	(同)ケブナートリゴ・ジャパン KT法(問題解決と意思決定の思考プロセス)	ユークエスト(株) 組込みAI「KAIBER」のご紹介	神戸市立工業高等専門学校 なんでも磨グリッパによるロボットアプリケーション	(特非)国際情報科学協会 我々が作成したAndroidアプリ開発用教材の内容を解説
14:50~15:05	特許業務法人いい特許事務所 知財とMIX・知財をMIXで開く会社経営	ロボット・AI・IoT特別展 解説: IoT実践ライン 体験デモ: MR (Mixed Reality)	(株)ソーエイ 販促用印刷物の紹介	農事組合法人 きずみの農園 古代米を楽しむ
15:10~15:25	アンドール(株) CAD図面から一括検査作成システムのご紹介	(株)日本能率協会コンサルティング デジタル活用が変える生産現場IoT7つ道具で「改善」が変わる		木原木材店(北はりま小径木加工センター) 間伐材・小径木の有効活用にかかる普及活動
15:30~15:45		(株)パトライト 現場から経営層まで使えるパトライト簡単IoTソリューション		
15:50~16:05		トードエナジー(株) ロボット用Li-ion電池パック&充電器		
16:10~16:25				

9/6 FRI	プレゼンテーションコーナーA (2号館)	プレゼンテーションコーナーB (2号館)	プレゼンテーションコーナーC (1号館1階)	プレゼンテーションコーナーD (1号館2階)
	出展名/プレゼンタイトル	出展名/プレゼンタイトル	出展名/プレゼンタイトル	出展名/プレゼンタイトル
11:30~11:45		ロボット・AI・IoT特別展 解説: IoT実践ライン 体験デモ: MR (Mixed Reality)		
11:50~12:05	(株)アイオー精密 「社内一貫生産」神戸営業所を開設!	イノベーションマトリックス・ジャパン シンプルで簡単に制御可能なSWによるデモ実演		
12:10~12:25		日本ツクリダス(株) 町工場専用生産管理システムのご紹介「なぜ町工場専用なのか?」		
12:30~12:45		(株)神戸デジタルラボ 製造現場で簡単・ローコストに導入できる超高速DB	(株)DATAKIT 利益最大化を実現するRPAの3つの活用法	国際振音計装(株) 振動・騒音でお悩みなら、計測からデータ分析、コンサルまで
12:50~13:05	吉備国際大学 農学部 学生主体の地域課題対策とジビエ処理加工施設の新設と運用	旭光電機(株) IoTデバイスの紹介と自社工場での運用例	コタニ(株) 照明選びのコツ・ポイント	(株)サンテクノ 医療機器メーカーが宇宙に挑戦! 弊社チタン製品を小型衛星に
13:10~13:25	反応が高まる営業リストの作り方	(株)Phoxter 因幡電機産業(株) インバネオリジナル製品で提供する既存設備の見える化	(株)横谷 フローリングの空間にくるぎの和モダンを演出します!	(株)ワイドソフトウェア ついに! ここまで来た、次世代HPCシステム
13:30~13:45	福岡合金工業(株) / (株)ネクストサイエンス 場所の3S(整理・整頓・清掃)、物の3S、そして情報の3Sへ	三菱電機(株) 三菱電機が提案するエッジコンピューティングの強化	感動会社 楽通(株) 中小企業が今やるべき求人対策と社員をやる気にさせる方法とは?	(株)ワイズソフト NPO法人さんびいす 社員の幸せと会社の利益を両立にけるための人材活用ツールとは
13:50~14:05	(株)テクノソリューションズ 最新の3Dスキャナーと炭素繊維3Dプリンターの動向	ロボット・AI・IoT特別展 解説: IoT実践ライン 体験デモ: MR (Mixed Reality)		デグ慶北経済自由地域庁 韓国での新しい生産拠点をサポートします
14:10~14:25	大興印刷(株) 印象を刷り込む。印刷が広がる可能性をご提案	(株)ブレイン 画像識別AI「BakeryScan(ベーカリースキャン)」のご紹介		アメリカ州政府協会 (ASOA) 今こそ米国市場へアプローチ
14:30~14:45	神戸学院大学 車椅子シーティング	(有)トゥーファイブ IoTシステム 知らせ〜 / 起業30余年の広告制作会社ならではの工夫		在日フランス商工会議所 (CCIFJ) JAPANESE PRESERVATION BY TECH
14:50~15:05	(株)ユメックス 各種産業用放電灯および微細加工方法の提案	(株)立花エレック ロボット・センシング・IoT活用による生産性の向上!		
15:10~15:25	(株)プロネット 見守りサービス「どここな」	(株)キャメル 今すぐ使える! AIチャットボットEdia管理画面		
15:30~15:45				
15:50~16:05				
16:10~16:25				

会場へのアクセス

神戸国際展示場

(神戸市中央区港島中町6-11-1)



展示会についてのお問い合わせ

「国際フロンティア産業メッセ2019」事務局
 日刊工業新聞社 大阪支社 イベントグループ
 〒540-0031 大阪市中央区北浜東 2-16
 TEL.06-6946-3384 FAX.06-6946-3389
 E-mail: info@kobemesse.com

事業内容についてのお問い合わせ

(公財)新産業創造研究機構(NIRO)支援企画部
 〒650-0046 神戸市中央区港島中町6-1
 TEL.078-306-6806 FAX.078-306-6811

招待企業(団体)名
