ご案内状

人と社会の豊かな未来を創造する

# モノづくりフェア 2023

つくるをつくる
現場が世界を変える

会期 2023 10/18(水)▸20(金)
10:00–17:00（最終日は16:00まで）

会場 マリンメッセ福岡 A館・B館

入場料 1,000円（税込）

主催 日刊工業新聞社

事前来場登録で入場料無料！専用レーンでスピード入場!! モノづくりフェア 検索

## モノづくりの今とこれからを体感する特別イベントを連日開催!

### Kyu 九州まとまる商談会

九州のモノづくり企業が集結！モノづくり・商業・サービス・革新事業の販路拡大を目的とし、展示商談会を実施しています。
※九州各県のコーディネーターが常駐しています。

【企画主催】(公財)福岡県中小企業振興センター／(公財)佐賀県産業振興機構佐賀県産業イノベーションセンター／(公財)長崎県産業振興財団／(公財)くまもと産業支援財団／(公財)大分県産業創造機構／(公財)かごしま産業支援センター／日刊工業新聞社

## 特別セミナー

### 10月18日(水) 13:00～14:40
セミナー会場A / LIVE配信 / 無料 / 申し込み番号 A2

**九州の半導体産業振興を支える新たな人材育成**

【1部】13:00～13:40
**半導体関連の産業政策と九州での人材育成の取組について**
経済産業省 九州経済産業局
地域経済部 情報政策課 課長 **田口 賀徳** 氏

田口 賀徳 氏

【2部】13:40～14:10
**マイクロ化総合技術センターにおける半導体人材育成とリカレント教育**
九州工業大学 マイクロ化総合技術センター
センター長・教授 **中村 和之** 氏

中村 和之 氏

【3部】14:10～14:40
**福岡半導体リスキリングセンターの取り組み**
(公財)福岡県産業・科学技術振興財団 福岡半導体リスキリングセンター 副センター長／九州大学 システム情報科学研究院・システムLSI研究センター 教授・センター長 **井上 弘士** 氏

井上 弘士 氏

企画主催 経済産業省九州経済産業局／福岡県 半導体・デジタル産業振興会議／(公財)福岡県産業・科学技術振興財団／日刊工業新聞社

### 10月18日(水) 15:30～16:30
無料 / 申し込み番号 A3 / セミナー会場A / LIVE配信 / アーカイブ

**生成AIはわれわれの生活をどう変えるか**
東京大学 次世代知能科学研究センター
教授 **松原 仁** 氏

松原 仁 氏

企画主催 モノづくり日本会議

### 10月19日(木) 13:00～16:00
セミナー会場A / LIVE配信 / アーカイブ / 無料 / 申し込み番号 A4

**福岡県工業技術センター 令和5年度 研究成果発表会**
**『～ものづくり中小企業の技術開発を支援します!～』**

企画主催 福岡県工業技術センター／福岡県工業技術センタークラブ

### 10月20日(金) 11:00～12:30
セミナー会場A / LIVE配信 / アーカイブ / 無料 / 申し込み番号 A5

**九州座談会シリーズ！ 最新のロボットSIer動向 ～ロボットSIerについて語り合う～**
(一社)日本ロボットシステムインテグレータ協会
副会長 **奥山 浩司** 氏((株)HCI 代表取締役社長)
他九州地域SIer協会会員企業
(一社)日本ロボットシステムインテグレータ協会
広報部長 **高橋 祐紀** 氏

奥山 浩司 氏

企画主催 (一社)日本ロボットシステムインテグレータ協会／日刊工業新聞社

### 10月20日(金) 14:00～15:00
セミナー会場A / LIVE配信 / アーカイブ / 無料 / 申し込み番号 A6

**防衛装備庁における研究開発の取り組み**
防衛装備庁 技術戦略部技術戦略課
技術戦略課長 **藤井 圭介** 氏

藤井 圭介 氏

企画主催 日刊工業新聞社

### 10月18日(水) 10:00～17:00
イベント会場A / LIVE配信 / 無料 / 申し込み番号 E1

**自動車サプライヤー技術連携促進会**
**基調講演「自動車部品サプライヤーにおける新事業創出の取り組み(仮)」**
(株)東海理化電機製作所 取締役 副社長執行役員
ニュービジネスセンター長 **佐藤 雅彦** 氏
※詳細は、今後ホームページ上で更新しますのでご確認ください。

企画主催 北部九州自動車産業グリーン先進拠点推進会議

### 10月18日(水) 13:30～16:50
B館特別会場 / 無料 / 申し込み番号 Z1

**令和5年度省エネ診断・技術事例発表会 ～コスト削減と脱炭素の同時達成を支援します～**

企画主催 (一財)省エネルギーセンター

各イベント情報は2023年7月10日現在の内容です。変更になる可能性がありますので、あらかじめご了承ください。

# 出展企業のご案内

## モノづくりコーナー

アースアテンド
ISSダイニチ
アイキ工業
アイセル／タック技研工業
アイユーキ技研
アクテック
アサヒ工作所
旭精機工業
旭鍍金
アスカ工業
アド・サイエンス
アドテックエンジニアリング／ヤナカ
アドバンテスト
アトラス化成
アトラスコプコ
天木鉄工
アミヤ
アヤボ 九州工場
荒木技研工業

### 飯塚研究開発機構

九州電化
サンテック
シバタ精機
博有
明光メディカル
モビテック
ワークス

### いばらき中小企業グローバル推進機構

大塚セラミックス
カブトプラテク
菊池精機
クォンタムフラワーズ&フーズ
三和ニードルベアリング
ゼン
ダイイチ・ファブ・テック
西野精器製作所
日本エクシード
ハシバモールド
ベテル ハドソン研究所
瑞井精工
インフィコン
上原ネームプレート工業
エア・ウォーターNV
エイチツー
エーエス
エージェンシーアシスト
AWJ
エス・ジー・ケイ
エヌアンドエヌ
エヌビー
ENEOSカーリース
ENEOSサンエナジー
エム・ティ・ケー
エルグ
遠藤工業
オークマ工塗
オーティエス
オーテック
小笠原プレシジョンラボラトリー
岡山県産業振興財団

### 岡山市

くろがね産業
国正精密
モリマシナリー
リプロ
渡辺ビニール化学工業所
オフィス・キートス
角一化成
春日製作所
加藤精工
神谷機工
カルカヤ
木村鋳造所
九州日東精工
共栄ハイドリック
京西テクノス
京都樹脂精工
共和電機工業
クボプラ
倉敷レーザー
クラフトハウス／マイクロボード・テクノロジー
グラボテック
クラマ
呉匠／津田製作所
クロダ精機
ゲートジャパン
小出ロール鐵工所
鋼鈑工業
光洋
小原歯車工業
コムネット
サーモライト
蔵王産業
境川工業
坂田精密
澤久工業
サンキ
三喜製作所
三徳コーポレーション
サンユー印刷
三和
GTMWEIDMANN
Jpキュービック
島根県鐵工会
写真化学
ジャパン・プラス
シュロニガージャパン
進桜電機
シンキー
シンゲン精密材料
新武
親和パッケージ
スーパーレジン工業
鈴木研磨
靜甲
精電舎電子工業
セガワツールサービス
関プレス
第一測範製作所
大栄工業
タイメック
太陽パーツ 福岡営業所
太陽物産&HOMI
大連嘉和工业
大和化学工業
大和合成
妙中鉱業
タキゲン製造
タツタ
ツカサ工業
常国鉄工
つばきグループ
鶴ヶ崎鉄工
ティアック
THK
デジック
テラスレーザー
テンテキャスター
東洋研磨材工業
東洋精密工業
東洋バレル技研
TOKAI精工
トーカロイ
常盤
トクピ製作所
豊橋鍍金工業
中嶋製作所
永田製作所／ナガタ
中農製作所
ナニワ研磨販売
西山ケミックス
ニチリン
日清エンジニアリング
日進工具
ニッシン・パーテクチュアル
日星電気
日東化成工業
日本アイ・ティ・エフ
日本アレックス
日本金型産業
日本光器製作所
日本コーティングセンター
日本電計

日本パーカーライジング広島工場
日本品質保証機構
ネオ
ハイウィン
ハイロックス
濱田重工
バンテック
阪奈工業
ビー・ティ・アイ
ビーム
ビュルケルトジャパン
枚方技研
フィーサ
フェーデル
富士高圧フレキシブルホース
藤工業
フジ精工
富士精密工業
フジデノロ
Precision Laser（瀬戸内クラフト）
プロト
プロトワーク
プロライト
ベクター・ジャパン
墨東ゴム工業会
北熱
前田シェルサービス
松永特殊溶接
松山技研
マブチ・エスアンドティー
丸昭機械
丸眞製作所
丸山製作所
三木プーリ
ミスズ
三井三池製作所
三菱ガス化学トレーディング
ミテック
ミニター 九州出張所
三晴工業
村田製作所
森田製針所
山川産業
ヤマトウ
大和バルブ
ユナイテッド・プレシジョン・テクノロジーズ
ユニパルス

米沢工機

GAZIRU
ビゼスト
ブルーエンジニアリング
放電精密加工研究所
米山金型製作所
洛陽化成
理研計器奈良製作所
リックス
レイケン
レーザックス
和田機械
ワッティー

## DXコーナー

アイコムソフト
iPX
アキュレックス
アドバンスト・メディア
アルゴ
因幡電機産業
ウィットシステムズ
エーディエフ
エクス
SKソリューション
NCネットワーク
エフェクト
オートストアシステム
OKIネクステック
荻野製作所
金山化成
加美電子工業
川崎重工業／川重商事
川田工業
金陽社
熊本酸素
KIS
ケーメックスONE
コア
広和機工
コバオリ
Komax Japan
サンエス
ciRobotics

JASA組込みシステム技術協会

大阪エヌデーエス
JASA コモングランド委員会
TDIプロダクトソリューション
Thinker
SmartHR
ソフトサービス
第一合成
第一実業
大喜産業
ダイドー
ダイトロン
匠
匠技研工業
ツバコー九州
テクノア
TechShare
テッチシステム
Tebiki
東京エレクトロン デバイス
東京コンピュータサービス
東京特殊印刷工業

東芝グループ

東芝情報システム
東芝デジタルエンジニアリング
東芝ビジネスエキスパート
東邦電子
トーヨーコーケン
トト
トビー・テクノロジー
とめ研究所
長崎県次世代情報産業クラスター協議会
ナベル
西日本メタル
日精／ニッセイコム
日本機材
日本ツクリダス
日本ロボットシステムインテグレータ協会
野崎印刷紙業
ハギワラソリューションズ
八光オートメーション
BZK
ファナック
フジケミ近畿
フューロジック
プラックス
プレミアエンジニアリング／TECHMAN ROBOT
ミツイワ
武蔵エンジニアリング
村田精工
ものづくりコネクト
ものレボ
八洲産業
柳井電機工業
ユニチカ
吉川システック
ライオンパワー
ラインアイ
ラクス
レニショー
YEデジタル Kyushu
和功テクニカ

## サステナブルコーナー

宇部興機
オートマイズ・ラボ
キューヘン
GridBeyond
コスモテック
GSIクレオス
JR九州システムソリューションズ
シオガイ精機
杉山製作所
SE-DAS

| |
|---|
| 東西電気産業 |
| 鳥取県認定グリーン商品普及促進協議会 |
| 日米ユナイテッド(旧 日米礦油) |
| 日伸精機 |
| バンブー苑 |
| ユアサ商事 |

## 3次元設計・開発・プリンターコーナー

| |
|---|
| アーク |
| iCAD |
| アルム |
| エムテック／アレックスエンジニアリング |
| オープン・マインド・テクノロジーズ・ジャパン |
| キーエンス |
| C&Gシステムズ |
| CGTech |
| システムメトリックス |
| 竹田設計工業 |
| ティーケーエンジニアリング |
| データ・デザイン |
| デザイン・クリエィション |
| ファソテック |
| ムラタソフトウェア |
| モアソンジャパン |
| LIGHTz |

## 九州自動車生産推進コーナー

| |
|---|
| 大分ドライルーブ |

## 産学官金連携・団体PRコーナー

九州まとまる商談会

| |
|---|
| 福岡県中小企業振興センター |
| 佐賀県産業振興機構佐賀県産業イノベーションセンター |
| 香田製作所 |
| サカタ工業 |
| 杉町鉄工所 |
| 大栄工業 |
| 太平プレテック |
| 松野金型製作所 |
| ルミナス佐賀 |
| 長崎県産業振興財団 |
| クライム・ワークス |
| 黒川鐵工所 |
| 嶋本ダイカスト |
| 湘南サンライズ工業 |
| 滲透工業 |
| ダッド |
| 長建工業／森口鉄工所／宮崎製作所 |
| 濱田屋商店 |
| プラス銘板工業 |
| 湯川王冠 |
| くまもと産業支援財団 |
| 天草池田電機 |
| 粟村打抜金網 |
| ケイ・エム・ケイ |
| ネクサス |
| ユウキ精研 |
| 大分県産業創造機構 |
| かごしま産業支援センター |

| |
|---|
| ウィズラングループ |
| 大阪中小企業投資育成 |
| 沖縄科学技術振興センター |
| 嘉麻市誘致企業振興会 |
| 朝日化成 |
| ショウエイ |
| 九州オープンイノベーションセンター |
| KiQ Robotics |
| 九建 |
| 田川産業 |
| HaKaL |
| 九州先端科学技術研究所〔ISIT〕 |
| 昭和鉄工 |
| 鳥取県産業振興機構 |
| オロル |
| ササヤマ |
| サンテクノ |
| 田中製作所 |
| 鳥取スター電機 |
| 中山精工／若葉テック |
| 日韓産業技術協力財団 |
| 日本環境協会 |
| 日本工作機械工業会 |
| ひょうご産業活性化センター |
| PINVEST |
| 福岡県工業技術センター／福岡県工業技術センタークラブ |
| 福岡県中小企業生産性向上支援センター |
| 福岡県溶接協会 |
| 福岡市機械金属工業会 |

※この案内チラシは、2023年7月10日現在の内容です。状況などにより内容が変わりますので、ご了承ください。

## モノづくりビジネス交流会

〈日　　時〉10月19日㈭ 10：00～17：00
〈会　　場〉マリンメッセ福岡A館イベント会場B
〈展示商談〉25社程度　商品・カタログの展示ブースを設置
〈プレゼンテーションタイム〉企業情報や商品・技術・サービスをプレゼンにて紹介

**モノづくり団体による会員交流の促進と新規開拓・取引拡大を図る展示商談・プレゼンテーションタイムを開催**

※詳細は、福岡商工会議所ホームページをご確認ください。
https://www.fukunet.or.jp/fcci-events/event-2023-10-015/

企画主催／福岡商工会議所工業部会、福岡市機械金属工業会、九州・山口産業人クラブ
お問合せ／福岡商工会議所　工業部会担当　TEL：092-441-1118
福岡市博多区博多駅前2-9-28　mail：fkkankou@fukunet.or.jp

## 九州自動車部品等現調化促進商談会

〈個別商談〉10月19日㈭ 13：00～16：30
20日㈮ 13：00～15：30〈予定〉
〈会　　場〉マリンメッセ福岡A館イベント会場A

**地元企業の自動車産業への新規参入・取引拡大の促進を図る個別商談会を開催**

（1面談25分・事前予約制）

主　　催／九州自動車・二輪車産業振興会議
実施機関／(公財)福岡県中小企業振興センター、(公財)佐賀県産業振興機構、(公財)長崎県産業振興財団、(一社)熊本県工業連合会、(公財)大分県産業創造機構、(公財)宮崎県産業振興機構、(公財)かごしま産業支援センター
お問合せ／(公財)福岡県中小企業振興センター　自動車産業支援課
TEL：(092) 622-0040　mail：hirose@joho-fukuoka.or.jp

## 第14回 福岡県高等学校溶接技術競技会

〈作品展示〉10月18日㈬～20日㈮
〈表 彰 式〉10月18日㈬ 15：00～16：00
〈会　　場〉マリンメッセ福岡A館イベント会場B

溶接は多くの産業を支える重要な基盤技術であり、熟練した高度な技が、求められます。高校生は将来日本のモノづくりの技を支える貴重な人材で、その技術の習得状況は各方面から高い関心が寄せられています。本競技会では福岡県下14校65人が溶接技術を競いました。そして優秀な成績を収めた作品を展示し、表彰いたします。

主　　催／福岡県、(一社)福岡県溶接協会　　共　　催／福岡県工業高等学校長協会
後　　援／北九州市、福岡市、(一社)日本溶接協会
協　　賛／山九(株)、(株)サンキュウリサーチアンドクリエイト、(株)神戸製鋼所、日鉄溶接工業(株)、日刊工業新聞社

## 自動車サプライヤー技術連携促進会

〈日　　時〉10月18日㈬ 10：00～17：00
〈会　　場〉マリンメッセ福岡A館 イベント会場A

**企業間連携に係る基調講演や事例紹介、技術連携を希望する企業によるプレゼンを実施。また、同会場にて終日、技術連携を希望する企業のブース展示を実施。**

基調講演「自動車部品サプライヤーにおける新事業創出の取り組み（仮）」
(株) 東海理化電機製作所
取締役 副社長執行役員 ニュービジネスセンター長　佐藤 雅彦 氏

※詳細は、今後ホームページ上で更新しますのでご確認ください。

企画主催／北部九州自動車産業グリーン先進拠点推進会議

# セミナーのお申し込みについて ～必ずお読みください～

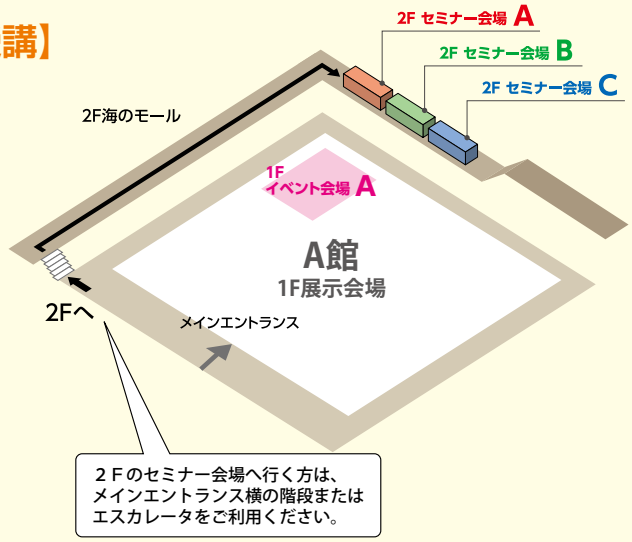
## 各セミナーは、事前のお申し込みが必要です！ホームページからお申し込みください。

※お一人で複数のセミナーを申し込む際は、必ずセミナーリストに戻って該当セミナーの「会場セミナーに申し込む」／「オンラインセミナーに申し込む」をクリックしてからお申し込みください。
※１つのセミナーを複数名でご希望の場合は受講者ごとにお申し込みください。

## 【マリンメッセ福岡A館・B館 会場での受講】

### ◆受講までの流れ

①ホームページにて、ご希望のセミナーをお申し込みください。
②自動返信メールの受信をご確認ください。
③自動返信メールの本文がセミナーの【受講票】となりますので、プリントアウト（印刷）して、セミナー受付の際にご提出ください。
・迷惑フォルダや削除フォルダにメールが振り分けられている場合があります。迷惑フォルダ等のご確認をお願いします。
・メールの受信制限によってメールが届かない場合があります。「@nikkan.tech」の受信許可設定をお願いします。




### ◆セミナー受講のみの場合でも、セミナーのお申し込みだけでなく、本展の「事前来場登録」が必要です。

※本展は、「事前来場登録制」です。ご来場の際はホームページから「事前来場登録」の上、【入場証】をプリントアウト（印刷）し、セミナーの【受講票】と併せて持参してください。「事前来場登録」ができない方は、名刺２枚とセミナーの【受講票】を併せて持参してください。当日登録所にて「入場登録」をしていただきます。

### ◆当日受付、キャンセル待ちについて

※事前のお申し込み締切り後は、空きがあるセミナーについては、当日に先着順で受付いたします。
満席のセミナーについては、キャンセル待ちの受付をいたします。
どちらの場合もセミナー開始時間の15分前に、セミナー会場の受付に直接お越しください。（事前のお申し込み状況に応じて、受付開始時間を早める場合がございます。あらかじめご了承ください。）
※当日、案内放送は行いません。講演開始の15～5分前までに、各セミナー会場入り口にて受付をお済ませください。講義開始後は入場できない場合がありますのでご注意ください。
※セミナー開始５分前までに受付をされない場合、キャンセル待ちの方を優先させていただきますのでご了承ください。

## 【オンラインセミナー（LIVE配信・アーカイブ配信）の受講】

### ◆受講までの流れ

①ホームページにて、ご希望のセミナーをお申し込みください。
②自動返信メールの受信をご確認ください。
③自動返信メールに記載の、視聴URLをご確認ください。
・迷惑フォルダや削除フォルダにメールが振り分けられている場合があります。迷惑フォルダ等のご確認をお願いします。
・メールの受信制限によってメールが届かない場合があります。「@nikkan.tech」の受信許可設定をお願いします。

**お申し込み締切日**
**10月10日(火)**

## 講師・演題・セミナー会場などは変更になる場合がございます。ホームページまたは、当日のロビー案内板でご確認ください。

セミナー受講のお申し込み・来場登録は、下記ホームページから
**https://www.nikkanseibu-eve.com/mono/**

## A 館2Fセミナー会場A（定員200名）

### 18 水 13:00〜14:40 LIVE配信有 申込み番号 A2

〈テーマ〉 **九州の半導体産業振興を支える新たな人材育成**

シリコンアイランド九州は、企業集積や工場増設が活発化し、新たなステージへ前進しているが、人材不足が大きな課題となっています。その現状や産学官を中心とした新たな半導体技術者育成取り組みをわかりやすく紹介します。

田口 賀徳 氏

【1部】13:00〜13:40
半導体関連の産業政策と九州での人材育成の取組について
本セミナーでは、九州・熊本での産業用先端半導体の世界的な製造拠点化を掲げる経済産業省の産業政策と、その安定供給や研究開発を支える半導体関連人材の育成・確保に向けた九州の取組をご紹介します。

中村 和之 氏

【2部】13:40〜14:10
マイクロ化総合技術センターにおける半導体人材育成とリカレント教育
当センターは、1μmクラスのCMOS ICを試作可能なクリーンルームを持つ施設で、半導体の基礎を学べる4日間の実習セミナーを定期的に実施しており、遠隔版も含め全国から年間600名以上の受講者が参加しています。

井上 弘士 氏

【3部】14:10〜14:40
福岡半導体リスキリングセンターの取り組み
福岡県が講座や研修を通じ、半導体やデジタル産業分野などの重要技術に精通した人材育成を強力に行うために新設する「福岡半導体リスキリングセンター」の取り組みについて紹介します。

〈講　師〉 【1部】経済産業省　九州経済産業局
地域経済部　情報政策課　課長　田口 賀徳 氏
【2部】九州工業大学　マイクロ化総合技術センター
センター長・教授　中村 和之 氏
【3部】(公財)福岡県産業・科学技術振興財団　福岡半導体リスキリングセンター　副センター長／九州大学　システム情報科学研究院・システムLSI研究センター　教授・センター長　井上 弘士 氏

〈企画主催〉 経済産業省九州経済産業局／福岡県 半導体・デジタル産業振興会議／(公財)福岡県産業・科学技術振興財団／日刊工業新聞社

### 18 水 15:30〜16:30 LIVE配信有 アーカイブ配信有 申込み番号 A3

〈テーマ〉 **生成AIはわれわれの生活をどう変えるか**

2010年代からの第3次AIブームでは機械学習の手法であるディープ・ラーニング(深層学習)という技術がもっぱら画像や音声の認識に使われてきたが、2022年になってその技術が画像や文章の生成に使われるようになった。人間が文章を入力するとそれに対応した画像や文章を出力してくれるという生成AIの登場は自動車の登場に匹敵する大きな出来事と言える。ここでは生成AIが産業を含むわれわれの生活をどのように変えるかを考える。

松原 仁 氏

〈講　師〉 東京大学　次世代知能科学研究センター
教授　松原 仁 氏

〈企画主催〉 モノづくり日本会議

### 19 木 13:00〜16:00 LIVE配信有 アーカイブ配信有 申込み番号 A4

〈テーマ〉 **福岡県工業技術センター 令和5年度 研究成果発表会『〜ものづくり中小企業の技術開発を支援します!〜』**

福岡県工業技術センターは、「研究開発」、「人材育成」、「技術相談・試験分析」、「交流・連携」、「情報発信」を基本業務として、県内中小企業の発展を支援しています。本セミナーでは、当センターの重点取組や開発の成果、保有技術をご紹介します。
お問い合わせ先：福岡県工業技術センター　情報交流課
TEL092-925-5977
https://www.fitc.pref.fukuoka.jp/

〈企画主催〉 福岡県工業技術センター／福岡県工業技術センタークラブ

### 20 金 11:00〜12:30 LIVE配信有 アーカイブ配信有 申込み番号 A5

〈テーマ〉 **九州座談会シリーズ！ 最新のロボットSIer動向 〜ロボットSIerについて語り合う〜**

九州座談会シリーズ第2弾！(一社)日本ロボットシステムインテグレータ協会の九州地域会員企業が参加してロボットSIer最新事情を語り合います。ここでしか聞けない話をお聞き逃しなく！

奥山 浩司 氏

〈講　師〉 (一社)日本ロボットシステムインテグレータ協会
副会長　奥山 浩司 氏((株)HCI　代表取締役社長)
他九州地域SIer協会会員企業
(一社)日本ロボットシステムインテグレータ協会
広報部長　高橋 祐紀 氏

〈企画主催〉 (一社)日本ロボットシステムインテグレータ協会／日刊工業新聞社

### 20 金 14:00〜15:00 LIVE配信有 アーカイブ配信有 申込み番号 A6

〈テーマ〉 **防衛装備庁における研究開発の取り組み**

近年、AIや量子技術のような民生の技術が急速に進展しており、社会や人々の生活だけでなく安全保障環境にも大きな変化をもたらしています。防衛省では、民生分野の先端技術を幅広く取り込み、その成果の積極活用を進めています。本セミナーでは、防衛装備庁の研究開発に関する様々な取り組みをご紹介いたします。

藤井 圭介 氏

〈講　師〉 防衛装備庁　技術戦略部技術戦略課
技術戦略課長　藤井 圭介 氏

〈企画主催〉 日刊工業新聞社

## B 館2Fセミナー会場B（定員84名）

### 18 水 11:00〜12:00 申込み番号 B1

〈テーマ〉 **ジェネレーティブAIと 完全自動化がもたらす製造業の未来**

〈企画主催〉 アルム(株)／(株)ジーネット

### 18 水 14:00〜15:00 申込み番号 B2

〈テーマ〉 **生産・物流におけるDX改革 〜デジタルツイン／ソフトウェアによる技術革新〜**

〈企画主催〉 (株)iPX

### 19 木 11:00〜12:00 申込み番号 B3

〈テーマ〉 **災害にも役立つ、工場受付の最適解 受付待ち渋滞の解消とセキュリティ向上を両立**

〈企画主催〉 東芝デジタルエンジニアリング(株)

### 19 木 12:30〜13:30 申込み番号 B4

〈テーマ〉 **スモールスタートで始める簡単IoTおよび カーボンニュートラル**

〈企画主催〉 因幡電機産業(株)／(株)パトライト

### 19 木 14:00〜16:30 有料 申込み番号 B5

〈テーマ〉 **JASA九州地区交流セミナー 「AIで展開する未来」**

今、人工知能(AI)をいかに活用するか、事業運営のキーとして問われています。
講演①　ディープラーニングで挑む、製造業の職人技
講演②　ChatGPTが変えたビジネスの景色
終了後、講師を交えた「交流会(立食)」にご招待いたします。
参加費　JASA会員 1,000円／一般 2,000円
詳細・お申込み
https://www.jasa.or.jp/lists/kyushuseminar2023/

〈企画主催〉 (一社)組込みシステム技術協会

### 20 金 11:00〜12:00 申込み番号 B6

〈テーマ〉 **ファナックロボットの最新技術について**

〈企画主催〉 ファナック(株)

### 20 金 12:30〜13:30 申込み番号 B7

〈テーマ〉 **協働ロボットの自動化で実現する 生産性と社員満足度の向上**

〈企画主催〉 因幡電機産業(株)／ユニバーサルロボット

### 20 金 14:00〜15:00 申込み番号 B8

〈テーマ〉 **東大発ベンチャーが挑む、利益直結のDX**

〈企画主催〉 匠技研工業(株)

## C 館2Fセミナー会場C（定員42名）

### 18 水 11:00〜11:45 申込み番号 C1

〈テーマ〉 **営業力が会社を救う 〜3つの失敗から学ぶ、ひとりでもできる加工屋の「営業」〜**

〈企画主催〉 オフィス・キートス

### 18 水 12:00〜12:45 申込み番号 C2

〈テーマ〉 **生産性向上支援策について 〜事例紹介を中心に〜**

〈企画主催〉 福岡県中小企業生産性向上支援センター

### 18 水 13:00〜13:45 申込み番号 C3

〈テーマ〉 **現場を変えるDX教えます 〜生産管理・技術伝承・製造原価〜**

〈企画主催〉 BZK(株)

### 18 水 14:00〜14:45 申込み番号 C4

〈テーマ〉 **税理士が教える設備投資時の補助金と 取り漏らさない税制活用！**

〈企画主催〉 税理士法人ウィズラン／ウィズラン(株)

C A館2Fセミナー会場C（定員42名）

**18 水** 15:00〜15:45 申込み番号 **C5**

〈テーマ〉 **企業成長に避けて通れない人事・労務DX ～業務効率化と組織力向上の具体的方法とは～**

〈企画主催〉 (株)SmartHR

**19 木** 11:00〜11:45 申込み番号 **C6**

〈テーマ〉 **半導体業界にも業績多数！ 倉庫・工場スペースのマルチ・タスク化支援ツール（ワークルーム）の活用事例のご紹介**

〈企画主催〉 (株)エーディエフ

**19 木** 12:00〜12:45 申込み番号 **C7**

〈テーマ〉 **JKA補助事業成果発表会**

〈企画主催〉 (一財)九州オープンイノベーションセンター

**19 木** 13:00〜13:45 申込み番号 **C8**

〈テーマ〉 **モータコア金型等の長寿命化に繋がる素材技術 ～電磁鋼板やSPCCに対する超硬合金素材の組成設計と素材選定～**

〈企画主催〉 (株)トーカロイMTG

**19 木** 14:00〜14:45 申込み番号 **C9**

〈テーマ〉 **水素等新エネルギー分野における多角的な事業展開に向けて**

〈企画主催〉 (公財)ひょうご産業活性化センター

**20 金** 11:00〜11:45 申込み番号 **C11**

〈テーマ〉 **2024年問題でも使用できる！ 配送・保管・作業の三位一体改善ツール（ダンカーゴ）の活用事例のご紹介**

〈企画主催〉 (株)エーディエフ

**20 金** 12:00〜12:45 申込み番号 **C12**

〈テーマ〉 **圧倒的なスピードと精度で計測業務に革新を**

〈企画主催〉 (株)モアソンジャパン

C A館2Fセミナー会場C（定員42名）

**20 金** 13:00〜13:45 申込み番号 **C13**

〈テーマ〉 **製造プロセスの電力消費を最適化し、収益性と社会価値を最大化する**

〈企画主催〉 GridBeyond(同)

**20 金** 14:00〜14:45 申込み番号 **C14**

〈テーマ〉 **電池レス無線の基礎編（無線通信技術の基礎から導入ポイントまでを紹介！）**

〈企画主催〉 OKIネクステック(株)

**20 金** 15:00〜15:45 申込み番号 **C15**

〈テーマ〉 **フィリピンへの事業進出に関しまして**

〈企画主催〉 PINVEST,Inc.

E A館1Fイベント会場A

**18 水** 10:00〜17:00 LIVE配信有 申込み番号 **E1**

〈テーマ〉 **自動車サプライヤー技術連携促進会 基調講演「自動車部品サプライヤーにおける新事業創出の取り組み（仮）」**

企業間連携に係る基調講演や事例紹介、技術連携を希望する企業によるプレゼンを実施。
また、同会場にて終日（10:00〜17:00）、技術連携を希望する企業のブース展示を実施。

〈基調講演〉 「自動車部品サプライヤーにおける新事業創出の取り組み（仮）」
(株)東海理化電機製作所
取締役　副社長執行役員　ニュービジネスセンター長　佐藤 雅彦 氏
※詳細は、今後ホームページ上で更新しますのでご確認ください。

〈企画主催〉 北部九州自動車産業グリーン先進拠点推進会議

Z B館2F特別会場（定員120名）

**18 水** 13:30〜16:50 申込み番号 **Z1**

〈テーマ〉 **令和5年度省エネ診断・技術事例発表会 ～コスト削減と脱炭素の同時達成を支援します～**

エネルギー価格高騰の今、省エネはコスト削減に即効性のある解決策であり、脱炭素への対応としても有効な手段です。本発表会では、コストをかけずに実行できる運用改善をはじめとした省エネ推進の着眼点や具体的な実施方法、更なる高効率化に向けた投資改善策などの最新技術を紹介します。
プログラムは8月下旬に下記サイトで発表いたします。
https://www.shindan-net.jp/
問い合わせ先：省エネルギーセンター内
省エネ診断・技術事例発表会事務局
TEL 03-5439-9716

〈企画主催〉 (一財)省エネルギーセンター

---

福岡県工業技術センター 令和５年度 研究成果発表会

## 『～ものづくり中小企業の技術開発を支援します!～』

**10月19日㈭ 13:00〜16:00**

福岡県工業技術センターは、「研究開発」、「人材育成」、「技術相談・試験分析」、「交流・連携」、「情報発信」を基本業務として、県内中小企業の発展を支援しています。本セミナーでは、当センターの重点取組や開発の成果、保有技術をご紹介します。

**〈口頭発表〉 A館2F セミナー会場A**

**〈主な口頭発表内容〉**

**①工業技術センターの紹介　②工業技術センターの重点取組**
**③これからの注目技術　④工業技術センターとの共同開発事例**

※会場内に、研究事例、保有シーズ、特許、装置・技術等の紹介ポスターを展示予定

**〈ポスター展示〉 A館1F 展示ブース**
**フェア会期中（10月18日〜20日）常設**

**工業技術センターや工業技術センタークラブの活動紹介の展示及び技術相談コーナーを設けています。**
**また、工業技術センタークラブ会員企業が開発した製品を紹介します。**
（株）エース・ウォーター、（株）SING、三作合成ゴム（株）

**お問い合わせ先：福岡県工業技術センター　情報交流課**
**TEL092-925-5977　https://www.fitc.pref.fukuoka.jp/**

〈企画主催〉福岡県工業技術センター／福岡県工業技術センタークラブ

---

資源エネルギー庁「令和５年度中小企業等エネルギー利用最適化推進事業費」による事業

令和５年度省エネ診断・技術事例発表会

## コスト削減と脱炭素の同時達成を支援します

**10月18日㈬ 13:30〜16:50**

**B館2F 特別会場**

エネルギー価格高騰の今、省エネはコスト削減に即効性のある解決策であり、脱炭素への対応としても有効な手段です。
本発表会では、コストをかけずに実行できる運用改善をはじめとした省エネ推進の着眼点や具体的な実施方法、更なる高効率化に向けた投資改善策などの最新技術を紹介します。

**【主な内容】**
**省エネ政策の最新動向、西日本地区の省エネ診断事例５件、省エネ大賞受賞事例、省エネ支援サービスの紹介等**
**プログラムは８月下旬に下記サイトで発表いたします。**
**https://www.shindan-net.jp/**

**問い合わせ先：省エネルギーセンター内**
**省エネ診断・技術事例発表会事務局**
**TEL03-5439-9716**

〈企画主催〉一般財団法人省エネルギーセンター

# 会場アクセスのご案内

## 無料シャトルバス　発車時刻表

**博多駅 筑紫口 発 → マリンメッセ福岡 行き**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | 00 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 | |
| 9 | 00 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 | |
| 10 | 00 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 | |
| 11 | 00 | 9 | 18 | 27 | 35 | 43 | 51 |
| 12 | 00 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 | |
| 13 | 00 | 12 | 24 | 36 | 40 | 48 | |
| 14 | 00 | 15 | 25 | 30 | 45 | | |
| 15 | 00 | 15 | 30 | 40 | 45 | | |

**マリンメッセ福岡 発 → 博多駅 筑紫口 行き**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 11 | 00 | 12 | 24 | 36 | 48 | | | | |
| 12 | 00 | 12 | 24 | 36 | 40 | 48 | | | |
| 13 | 00 | 12 | 24 | 36 | 48 | | | | |
| 14 | 00 | 12 | 24 | 36 | 48 | | | | |
| 15 | 00 | 12 | 24 | 36 | 48 | | | | |
| 16 | 00 | 12 | 24 | 36 | 48 | | | | |
| 17 | 00 | 5 | 10 | 15 | 20 | 25 | 35 | 45 | 55 |
| 18 | 00 | 10 | | | | | | | |

□18日(水)・19日(木)のみ運行

※最新の時刻表はホームページにて確認してください。バスの運行時刻は交通状況により遅れが生じる場合があります。

### 無料シャトルバス案内図

※所定のバス停ではなく送迎場所にてお待ちください

マリンメッセ福岡Ａ館
福岡市博多区沖浜町7-1

マリンメッセ福岡Ｂ館
福岡市博多区沖浜町2-1

**無料駐車場の台数には限りがあります。満車の場合は近隣の有料駐車場をご利用ください。**
**なお、展示会期間中は無料送迎バスを博多駅 ↔ マリンメッセ福岡で運行しております。ぜひご活用ください。**

最短で１分でスピード入場

## 事前来場登録の流れ

本展は「**事前来場登録制**」です。ご来場の際は、モノづくりフェア公式ホームページから「**事前来場登録**」の上、【入場証】をプリントアウト（印刷）し、当日持参してください。【入場証】をお持ちの方は、専用レーンから入場し、入場証のバーコードをスキャンさせていただくだけで、そのまま入場することができます。

※事前来場登録ができない方は、名刺２枚をご持参ください。もしくは、当日登録所にて入場券(1,000円)をご購入ください。

| 当日持参するもの | 入場証・名刺 |
|---|---|

### STEP 01 事前来場登録

モノづくりフェア公式ホームページの「事前来場登録はコチラ」より登録をお願いいたします。登録が完了いたしましたら、自動返信メールが送信されます。
※会社名、住所、業種、来場目的などをご入力いただきます。

### STEP 02 入場証を印刷

自動返信メールに記載のURLより「入場証」PDFをダウンロードいただき、A4サイズカラーで印刷をお願いいたします。
※会場入口は混雑しますので、事前に折った状態でご持参ください。

### STEP 03 受付

専用レーンを通って、ホルダーを受け取ったら、入場証を入れてください。

### STEP 04 入場

入場口にて、スタッフに入場証のバーコードを提示し、スキャンされたらご入場ください。

セミナー・イベントのお申し込み、事前来場登録、展示会の最新情報は

モノづくりフェア　検索

**https://www.nikkanseibu-eve.com/mono/**

人と社会の豊かな未来を創造する

# モノづくりフェア2023


**お問い合わせ／日刊工業新聞社 西部支社 展示会事務局**
**TEL 092-271-5715** (受付時間：平日9時30分～17時30分) **FAX 092-271-5881**
**E-mail monoinfo@nikkan.tech**



**◆後　援**(順不同)

九州経済産業局／(国研)産業技術総合研究所九州センター／(独)中小企業基盤整備機構九州本部／福岡県／佐賀県／長崎県／熊本県／大分県／宮崎県／鹿児島県／沖縄県／山口県／福岡市／北九州市／(一社)九州経済連合会／福岡県工業技術センター／福岡商工会議所／福岡県商工会連合会／北九州商工会議所／(一財)九州オープンイノベーションセンター／(公財)北九州産業学術推進機構／(公財)福岡県中小企業振興センター／(公財)佐賀県産業振興機構／(公財)長崎県産業振興財団／(公財)くまもと産業支援財団／(一社)熊本県工業連合会／(公財)大分県産業創造機構／(公財)宮崎県産業振興機構／(公財)かごしま産業支援センター／(公財)沖縄県産業振興公社／(公財)やまぐち産業振興財団／(公財)福岡県産業・科学技術振興財団／(公財)飯塚研究開発機構／(独)高齢・障害・求職者雇用支援機構福岡支部福岡職業能力開発促進センター／(公社)日本技術士会九州本部

**◆協　賛**(順不同)

(一社)日本ロボット工業会／(一社)福岡県機械金属工業連合会／福岡市機械金属工業会／(一社)日本電機工業会／(一社)日本機械設計工業会九州支部／(公社)九州機械工業振興会／(一社)日本配電制御システム工業会九州支部／福岡エレコン交流会／九州電子流通業協議会／福岡県金型研究会／福岡県プラスチック工業会／九州プラスチック工業協議会／大分県プラスチック工業会／(一社)情報通信設備協会九州地方本部／(一社)福岡県技能士会連合会／(公社)日本プラントメンテナンス協会　／九州環境エネルギー産業推進機構(K-RIP)／(一社)福岡県情報サービス産業協会／佐賀県ソフトウェア協同組合／(一社)長崎県情報産業協会／(一社)熊本県情報サービス産業協会／大分県情報サービス産業協会／(一社)宮崎県情報産業協会／(一社)鹿児島県情報サービス産業協会／(一社)沖縄県情報産業協会／(一社)山口県情報産業協会／北九州情報サービス産業振興協会／(一社)組込みシステム技術協会／九州経済国際化推進機構／九州自動車・二輪車産業振興会議／北部九州自動車産業グリーン先進拠点推進会議／福岡県半導体・デジタル産業振興会議／福岡県ものづくり中小企業推進会議／福岡バイオコミュニティ推進会議／福岡県水素グリーン成長戦略会議／福岡県工業技術センタークラブ／(一社)福岡県溶接協会