

# 計測・制御・情報のフェスティバル

計測展 NEXT 2026

## 共創で築く未来へのイノベーション

事前登録制

ご来場には事前登録が必要です。  
公式サイトや案内状の2次元コードから登録できます。



2026.10.21<sub>水</sub>-23<sub>金</sub>

グランキューブ大阪 | 大阪国際会議場 10:00-17:00 <https://mcs-next.jp/>

主催 JEMIMA 一般社団法人 日本電気計測器工業会

協賛 一般財団法人 大阪科学技術センター／一般社団法人 KEC関西電子工業振興センター／公益社団法人 計測自動制御学会／  
国立研究開発法人 産業技術総合研究所／一般社団法人 システム制御情報学会／公益社団法人 自動車技術会関西支部／独立行政法人 製品評価技術基盤機構／  
一般社団法人 電気学会／一般社団法人 電子情報技術産業協会／一般社団法人 電子情報通信学会／一般社団法人 日本機械学会／日本電気計測器検定所／  
一般社団法人 日本電機工業会／一般社団法人 日本電気制御技術工業会／一般社団法人 日本電設工業協会／  
特定非営利活動法人 日本ネットワークセキュリティ協会／ロボット革命・産業IoTイニシアティブ協議会（申請予定、順不同）

後援 経済産業省 近畿経済産業局／総務省 近畿総合通信局／大阪府／  
大阪市／大阪商工会議所／独立行政法人 情報処理推進機構（申請予定、順不同）

### 計測展NEXT 2026の6つの見どころ

#### 1 現場DXの「答え」が ここにある

～ 明日から使える解決策を実機とデモで体感 ～

進化する計測・制御技術に、クラウドやIoT、AIなどの先端デジタル技術が融合。生産性向上、省力化、予知保全など、現場の課題を解決する最新ソリューションが集結します。

ここがメリット

「DXは何から始めればよいか」「自社でどう活用できるか」といった疑問を解決するためのヒントが得られます。



#### 2 AIが変える現場と ビジネスの未来

～ 「AIで何ができるか」から「どう実現するか」へ ～

異常検知や予測制御、データ分析など、製造業や社会インフラの未来を支えるAIソリューションが勢ぞろい。技術の紹介にとどまらず、新たな価値創造やビジネス変革の事例をご紹介します。

ここがメリット

現場の効率化から経営の変革まで、自社の生産性と創造性を劇的に高める「実践的なAI活用法」が手に入ります。



#### 3 生産現場を守る サイバー防衛最前線

～ 「止めない工場」を実現する具体的な対策 ～

DXやAI活用が進む一方で、サイバー攻撃のリスクは高度化しています。工場やプラントを守ることは、今や経営上の重要課題です。

ここがメリット

テーマ展示ゾーンにOT(制御システム)セキュリティの専門家が集結。リスク診断から防御・インシデント対応まで、自社に最適な防衛策を直接相談できます。



#### 4 未来を担う学生・ 若手人財との出会い

～ 次世代の技術者・研究者と直接つながる ～

計測展NEXT 2026には、多くの理工系学生や若手技術者が参加します。大学・高専研究室によるポスター展示やライトニングトークなど、多彩な交流企画を通じて、出会いの場を創出します。

ここがメリット

新たな発想に触れられるだけでなく、未来の産業界を担う人財と直接つながり、共創のきっかけを築くことができます。



#### 5 共創から生まれる、 次のイノベーション

～ 業界の枠を超えた新企画 ～

企業・ユーザー・研究者・学生など、多様なプレイヤーが業界の枠を超えて交流する新企画「共創プログラム」。グランキューブ大阪10階フロアを中心に、対話・体験型プログラムを開催します。

ここがメリット

思いがけない出会いから、新たなビジネス機会や技術アイデア、共創プロジェクトが生まれる瞬間を体験できます。



#### 6 計測・制御・情報が描く 未来を学ぶ

～ マザーツールの最前線とトレンドを深掘り ～

「現場DX」「AI」「サイバーセキュリティ」「人財育成」など、重点テーマを深掘りする多彩なセミナーやステージを開催します。

ここがメリット

第一線で活躍する有識者や実践者の講演を通じ、計測・制御技術が社会課題解決にどう貢献していくのか、未来のトレンドとともに学ぶことができます。



# 基調講演・特別講演・特別協賛講演・スポンサードセッションのご紹介

🕒 日時 📍 会場 🗣️ 講師

## 基調講演

### 今後の関西経済について

- 🕒 10月21日(水) 11:00~12:00
- 📍 10階(1001会議室)
- 👤 経済産業省 近畿経済産業局 局長 武田 家明 氏



## 基調講演

### 計測制御産業が支える経営価値と社会価値

- 🕒 10月22日(木) 10:30~11:30
- 📍 10階(1001会議室)
- 👤 横河電機 取締役会長 代表執行役 奈良 寿 氏



## 特別講演

### 日系企業B2B海外販路開拓最前線(仮)

- 🕒 10月21日(水) 13:00~14:30
- 📍 10階(1001会議室)
- 👤 シンガポール経済開発庁 企画担当シニアバイスプレジデント/ 日本・韓国地域局長 クラレンス・チュア 氏
- 👤 越境ラボ 代表取締役 安田 哲 氏



## 特別講演

### 製造業における無線通信技術とスマート工場に向けた課題

- 🕒 10月22日(木) 13:00~14:30
- 📍 10階(1001会議室)
- 👤 情報通信研究機構(NICT)/ 産業用無線技術研究組合 Beyond-Connectivity研究開発推進ユニット 先進的Connectivity協創センター インダストリアルワイヤレスシステム研究室 室長/理事長 板谷 聡子 氏



## 特別講演

### 工場DXは何から始めるべきか?

- 🕒 10月23日(金) 15:00~16:00
- 📍 10階(1001会議室)
- 👤 Certified Smart Industry Readiness Index (SIRI) Assessor, accredited by INCIT (International Centre for Industrial Transformation) 横河電機 デジタルソリューション統括本部 ソリューション事業部/ 公認SIRI評価者 笠原 幸男 氏



## 特別講演(日経BPセミナー)

### 製造業のためのCRA/PSIRT入門(仮)

- 🕒 10月23日(金) 13:00~16:25
- 📍 10階(1009会議室)
- 👤 東京電機大学 教授 寺田 真敏 氏
- 👤 フェニックス・コンタクト コアビジネスセンター オートメーションマーケティング部 渡辺 貴之 氏



## 特別協賛講演

### AI活用による自動車ものづくり革新事例

- 🕒 10月21日(水) 15:30~16:30
- 📍 10階(1001会議室)
- 👤 自動車技術会 関西支部 マツダクルマ開発本部 上席エンジニア 中本 尊元 氏



## 特別協賛講演

### 日本ネットワークセキュリティ協会(JNSA)の活動実績

- 🕒 10月22日(木) 15:00~16:00
- 📍 10階(1001会議室)
- 👤 日本ネットワークセキュリティ協会(JNSA) 調査研究部 OTセキュリティWGサブリーダー 名古屋工業大学 産学官金連携機構ものづくりDX研究所 外部研究員 フォーティネットジャパン OTビジネス開発部 担当部長 藤原 健太 氏



## 特別協賛講演

### つながる関西、強くなる産業セキュリティ

- 「関西SEC-netの活動」
- 「パナソニックグループのサイバーセキュリティ戦略とOT&IoTセキュリティの取組みの詳細」
- 🕒 10月23日(金) 10:30~11:30
- 📍 10階(1001会議室)
- 👤 関西サイバーセキュリティ・ネットワーク共同事務局 関西情報セキュリティイノベーション創出支援グループ GM・主席研究員 石橋 裕基 氏
- 👤 パナソニックホールディングス サイバーセキュリティ統括室 松本 哲也 氏



## 特別協賛講演

### サイバー攻撃対策最前線

- 🕒 10月23日(金) 13:00~14:00
- 📍 10階(1001会議室)
- 👤 情報処理推進機構(IPA) 産業サイバーセキュリティセンター サイバーインシデント調査室 室長 中山 顕 氏



## スポンサードセッション

### データとAIを活用するための製造業のルール形成と標準化戦略

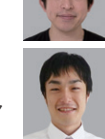
- 🕒 10月22日(木) 11:00~12:30
- 📍 10階(1008会議室)
- 👤 IEC/Scy SM 国内委員会 企画グループリーダー/横河電機 大野 敏生 氏
- 👤 WG 8専門委員長/NTTDコムビジネス 境野 哲 氏
- 👤 工業会委員長/製造科学技術センター 北山 健志 氏
- 👤 国内委員会事務局/ロボット革命・産業IoTイニシアティブ協議会 新家 正総 氏



## スポンサードセッション

### 生成AIとフィジカルAIが拓く次世代モデルベースデザイン

- 🕒 10月23日(金) 11:00~12:30
- 📍 10階(1008会議室)
- 👤 MathWorks Japan インダストリーマーケティング部 インダストリーマネージャー 遠山 巧 氏
- 👤 アプリケーションエンジニアリング部 プリンシパルアプリケーションエンジニア 新井 克明 氏
- 👤 シニアチームリーダー・プリンシパルアプリケーションエンジニア 木川田 亘 氏



## 共創プログラムのご紹介(新しい出会いで新発想が生まれる新規イベント)

※ 2026年8月7日時点  
※ 企業・団体・学校名等は五十音順

### 1 計測・制御のいまと未来が見てわかる「ワクワク」ブース

日時 / 10月21日(水)~23日(金)10:00~17:00 会場 / 10階(1003会議室)

- ・アズビル … 見えぬ計測? (計測・制御機器)
- ・エネゲート … AI迷子探査・人流監視体験(人流監視AI)
- ・岡崎製作所 … 温度センサってどうやって使うの? 何が出来る?(熱電対・測温抵抗体・液位計)
- ・オメガシミュレーション … 再エネ発電から石油精製まで仮想空間で再現(プラントシミュレータ)
- ・新コスモス電機 … 目に見えないガスを検知する(VR機器)
- ・チノー … 温度ってなに? (温度に関わる計測機器・ミニオートクレープの実現例)
- ・ハカルプラス … はかる・飛ばす・見える(LoRa無線機)
- ・富士電機 … CO<sub>2</sub>濃度を測定してみよう(レーザー方式ガス分析計)
- ・堀場製作所 … 生命の起源を求めてはやぶさ2プロジェクト(蛍光X線・ラマン分光・炭素・pHの総合分析)
- ・横河計測 … 計測器って何?役割は? (光スペクトラムアナライザ・電力計)
- ・横河デジタル … フィジカルAIによるプラント制御デモ(強化学習AI)
- ・横河電機 … ジオラマでみるOTサイバー攻撃の脅威(サイバーセキュリティ)

### 2 未来のビジネスを考える「共創ネットワーキング」

IT、OT、AI、サイバーセキュリティなどの協賛企業とJEMIMA会員企業および一般来場企業(参加企業)とのビジネスマッチング・交流イベント

参加企業 … アイフォーコム、アウトポート、東芝情報システム、富士電機ITソリューションほか

- ・パネルや製品の展示 ……………… 日時 / 10月21日(水)~23日(金)10:00~17:00 会場 / 10階(1002会議室)
- ・ステージプレゼンテーション ……………… 公式サイトにスケジュールを掲載予定
- ・共創ネットワーキングレセプション ……………… 日時 / 10月22日(木)18:00~(予定) 会場 / 12階「グラントック」

### 3 企業の若手技術者と学生との「アイデア創出ワークショップ」

参加企業 … アズビル、京都電子工業、チノー、富士電機、堀場製作所、横河電機  
参加大学・高専 … 大阪工業大学、香川高専専門学校、近畿大学、佐賀大学、電気通信大学、立命館大学 ほか  
企業 × 学生のチームで社会課題解決のためのアイデアをステージで発表。  
日時 / 10月23日(金) ※ 開催時間は公式サイト参照  
会場 / 10階ホワイエステージ



### 4 学生のための「会社研究&企業ブース見学ツアー」

参加企業 … アズビル、インダ、エネゲート、オーバル、菊水ホールディングス、京都IC、新コスモス電機、チノー、東亜ディーケーケー、日本電気制御技術工業会、ハカルプラス、富士電機グループ、北陽電機、HORIBAグループ、横河計測、横河デジタル、横河電機、理研計器

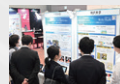
- ・企業ブースで担当者との交流、インタビュー情報入手
- ・企業ブース見学ツアー ※ 要セッション登録  
日時 / 10月21日(水)~23日(金) ※ 開催時間は公式サイト参照  
会場 / 10階(1003会議室)、3階展示会場



### 5 大学・高専 理工系研究室学生による研究発表

参加大学・高専 … 大阪大学、大阪工業大学、大阪電気通信大学、香川高専専門学校、岐阜大学、近畿大学、甲南大学、神戸大学、佐賀大学、電気通信大学、東京理科大学、奈良女子大学、広島大学、三重大、立命館大学、和歌山工業高等専門学校 ※ 2研究室

- ・学生ポスター展示 ……………… 日時 / 10月21日(水)~23日(金)10:00~17:00 会場 / 10階(1003会議室)
- ・学生ライトニングトーク ……………… 要セッション登録  
日時 / 10月21日(水)11:30~13:00 会場 / 10階(1008会議室)  
10月22日(木)11:30~13:00 会場 / 10階(1007会議室)
- ・学生表彰式 ……………… 日時 / 10月22日(木)15:00~15:30 会場 / 10階ホワイエステージ



# セミナータイムテーブル (10階フロア)

※ 2026年8月7日時点

10月21日(水)

| 時<br>間 | 1001会議室                                                                   | 1009会議室                                             | 1008会議室                             | 1007会議室                                                               | 1006会議室                                                  | 1005会議室                                                       | 1004会議室                                                 | ホワイエステージ                      |
|--------|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------|
|        | 基調講演<br>特別講演<br>特別協賛講演                                                    | 特別講演<br>(日経BPセミナー)<br>ほか                            | スポンサードセッション                         | JEMIMA委員会セミナー                                                         | 出展者セミナー                                                  |                                                               |                                                         | 共創イベント                        |
| 10:00  |                                                                           |                                                     | 学生ライティングトーク                         |                                                                       |                                                          |                                                               |                                                         | 9:30～<br>開会式                  |
| 10:30  |                                                                           | 10:00～18:00/<br>IPA主催セミナー<br>(共創パートナー団体様<br>主催イベント) |                                     | 10:30～11:30<br>安全ライフサイクルから見る<br>安全計装システム<br>機能安全調査研究WG                |                                                          |                                                               |                                                         |                               |
| 11:00  | 11:00～12:00/基調講演<br>多後の関西経済について<br>経済産業省 近畿経済産業局<br>武田 家明 氏               |                                                     | 11:30～13:00<br>学生ライティングトーク<br>(1回目) | 12:00～13:00<br>計測機器に求められる<br>セキュリティ要件とは?<br>セキュリティ調査研究WG              |                                                          |                                                               |                                                         |                               |
| 11:30  |                                                                           |                                                     |                                     | 13:30～14:30<br>製造現場の無線管理(仮)<br>工業用無線調査研究WG                            | 13:00～13:40<br>現場をとらえる富士電機の<br>センシング技術(仮)<br>富士電機        | 13:00～13:40<br>「オートメーションの未来地図」<br>進化が実現する圧力計測<br>YOKOGAWAグループ | 13:00～13:40<br>「オートメーションの未来地図」<br>人×AIで、自律する工場へ<br>アズビル | 13:00～15:30<br>テーマ展示プレゼン      |
| 12:00  |                                                                           |                                                     |                                     |                                                                       | 14:00～14:40<br>13Aガスと自然発生メタンガスの<br>既存センサ活用での簡易識別<br>理研計器 | 14:00～14:40<br>産業機器の利用持続を支える<br>KLESクラス<br>京西テクノス             | 14:00～14:40<br>エアーコンプレッサ省エネ<br>最適制御という一手<br>アズビル        |                               |
| 12:30  |                                                                           |                                                     |                                     | 15:00～16:00<br>日本企業の海外展開を担う<br>海外人材育成制度と<br>日・タイパートナーシップ<br>国際委員会AOTS | 15:00～15:40<br>振動データを活用した<br>スマート保全で突発故障を抑制<br>新川電機      |                                                               | 16:00～16:40<br>水素実用化校正設備<br>「OVAL Hi-Lab」のご紹介<br>オーバール  | 16:00～16:30<br>IIFES 2027プレゼン |
| 13:00  | 13:00～14:30/特別講演<br>日系企業B2B海外販路開拓<br>最前線(仮)<br>シンガポール経済開発庁<br>クラレンス・チュア 氏 |                                                     |                                     |                                                                       |                                                          |                                                               |                                                         |                               |
| 13:30  | 越境ラボ<br>安田 哲 氏                                                            |                                                     |                                     |                                                                       |                                                          |                                                               |                                                         |                               |
| 14:00  |                                                                           |                                                     |                                     |                                                                       |                                                          |                                                               |                                                         |                               |
| 14:30  |                                                                           |                                                     |                                     |                                                                       |                                                          |                                                               |                                                         |                               |
| 15:00  |                                                                           |                                                     |                                     |                                                                       |                                                          |                                                               |                                                         |                               |
| 15:30  | 15:30～16:30/特別協賛講演<br>AI活用による<br>自動車ものづくり革新事例<br>自動車技術会 関西支部<br>中本 尊元 氏   |                                                     |                                     |                                                                       |                                                          |                                                               |                                                         |                               |
| 16:00  |                                                                           |                                                     |                                     |                                                                       |                                                          |                                                               |                                                         |                               |
| 16:30  |                                                                           |                                                     |                                     |                                                                       |                                                          |                                                               |                                                         |                               |

10月22日(木)

| 時<br>間 | 1001会議室                                                                                         | 1009会議室                                            | 1008会議室                                                                                  | 1007会議室                                                                | 1006会議室                                                | 1005会議室                                                       | 1004会議室                                                             | ホワイエステージ                                 |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
|        | 基調講演<br>特別講演<br>特別協賛講演                                                                          | 特別講演<br>(日経BPセミナー)<br>ほか                           | スポンサードセッション                                                                              | JEMIMA委員会セミナー                                                          | 出展者セミナー                                                |                                                               |                                                                     | 共創イベント                                   |
| 10:00  |                                                                                                 |                                                    | 学生ライティングトーク                                                                              |                                                                        |                                                        |                                                               |                                                                     |                                          |
| 10:30  | 10:30～11:30/基調講演<br>計測制御産業が支える<br>経営価値と社会価値<br>横河電機<br>奈良 寿 氏                                   | 9:30～17:45/<br>IPA主催セミナー<br>(共創パートナー団体様<br>主催イベント) | 11:00～12:30/<br>スポンサードセッション<br>データとAIを活用するための<br>製造業のルール形成と<br>標準化戦略<br>IEC SyC SM 国内委員会 | 11:30～13:00<br>学生ライティングトーク<br>(2回目)                                    | 11:20～12:00<br>新製品「ALTIMassII PLUS」<br>のご紹介<br>オーバル    | 11:20～12:00<br>フィジカルAIとものづくり<br>計測自動制御学会/<br>システム制御情報学会       | 11:20～12:00<br>日本フィールドコムグループ                                        | 11:00～13:00<br>共創ネットワーク<br>プレゼン          |
| 11:00  |                                                                                                 |                                                    |                                                                                          |                                                                        |                                                        |                                                               |                                                                     |                                          |
| 11:30  |                                                                                                 |                                                    |                                                                                          |                                                                        |                                                        |                                                               |                                                                     |                                          |
| 12:00  |                                                                                                 |                                                    |                                                                                          |                                                                        |                                                        |                                                               |                                                                     |                                          |
| 12:30  |                                                                                                 |                                                    |                                                                                          |                                                                        |                                                        |                                                               |                                                                     |                                          |
| 13:00  | 13:00～14:30/特別講演<br>製造業における無線通信技術と<br>スマート工場に向けた課題<br>情報通信研究機構(NICT)/<br>産業用無線技術研究組合<br>板谷 聡子 氏 |                                                    |                                                                                          | 13:30～14:30<br>アセット管理シェルと<br>産業プロダクトデータから<br>DPPを読み解く<br>IEC TC65国内委員会 | 13:00～13:40<br>広く測り集めて見える化<br>富士電機の電力監視システム(仮)<br>富士電機 | 13:00～13:40<br>映像を起点にDXを加速<br>→プロセスと映像で現場を可視化<br>YOKOGAWAグループ | 13:00～13:40<br>効率的な品質管理と生産管理による<br>スマートファクトリー化の実現<br>日立ハイテクソリューションズ |                                          |
| 13:30  |                                                                                                 |                                                    |                                                                                          |                                                                        | 14:00～14:40<br>高タスト条件下での塩化水素<br>測定によるプロセス制御事例<br>堀場製作所 | 14:00～14:40<br>ON-Off并スマート化による<br>不調検知と運用変革<br>アズビル           | 14:00～14:40<br>分析計の状態がわかる!<br>スマートセンサと最新分析技術<br>メトラ・トレード            |                                          |
| 14:00  |                                                                                                 |                                                    |                                                                                          |                                                                        |                                                        |                                                               |                                                                     |                                          |
| 14:30  |                                                                                                 |                                                    |                                                                                          |                                                                        |                                                        |                                                               |                                                                     |                                          |
| 15:00  | 15:00～16:00/特別協賛講演<br>日本ネットワークセキュリティ<br>協会(JNSA)の活動実績<br>日本ネットワークセキュリティ協会<br>藤原 健太 氏            |                                                    |                                                                                          | 15:00～16:30<br>製品含有化学物質規制の<br>基礎(仮)<br>環境グリーン委員会                       |                                                        | 15:00～15:40<br>UV分光法とモジュールコンセプトを<br>採用した多項目水質監視<br>堀場アドバンステクノ | 15:00～15:40<br>知っておきたい分光光度計<br>の基礎セミナー<br>東亜ディーケーケー                 | 15:00～15:40<br>学生ポスター展示/<br>ライティングトーク表彰式 |
| 15:30  |                                                                                                 |                                                    |                                                                                          |                                                                        |                                                        |                                                               |                                                                     |                                          |
| 16:00  |                                                                                                 |                                                    |                                                                                          |                                                                        |                                                        |                                                               |                                                                     | 16:00～16:20<br>IIFES 2027プレゼン            |
| 16:30  |                                                                                                 |                                                    |                                                                                          |                                                                        |                                                        |                                                               |                                                                     |                                          |

10月23日(金)

| 時<br>間 | 1001会議室                                                                                              | 1009会議室                                                                                                     | 1008会議室                                                                            | 1007会議室                                                                                      | 1006会議室                                                       | 1005会議室                                                             | 1004会議室                                                        | ホワイエステージ                                     |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
|        | 基調講演<br>特別講演<br>特別協賛講演                                                                               | 特別講演<br>(日経BPセミナー)<br>ほか                                                                                    | スポンサードセッション                                                                        | JEMIMA委員会セミナー                                                                                | 出展者セミナー                                                       |                                                                     |                                                                | 共創イベント                                       |
| 10:00  |                                                                                                      |                                                                                                             | 学生ライティングトーク                                                                        |                                                                                              |                                                               |                                                                     |                                                                |                                              |
| 10:30  | 10:30～11:30/特別協賛講演<br>つながる関西、<br>強くなる産業セキュリティ<br>関西サイバーセキュリティ・<br>ネットワーク共同事務局<br>関西情報センター<br>石橋 裕基 氏 |                                                                                                             | 11:00～12:30/<br>スポンサードセッション<br>生成AIとフィジカルAIが拓く<br>次世代モデルベースデザイン<br>MathWorks Japan | 10:30～11:50<br>欧州デジタル規制の<br>オートメーション分野への影響<br>～欧州標準化団体<br>CENELEC TC65Xの状況<br>産業計測機器・システム委員会 | 11:20～12:00<br>Word資産の限界突破!<br>AI校正Web化実践のアプローチ<br>ヒューマンサイエンス | 11:20～12:00<br>社会と共創するSHIMADZUの<br>総合計装ソリューション<br>島津システムソリューションズ    | 11:20～12:00<br>スマート保安を進める、<br>受配電設備の保安業務効率化<br>三菱電機            |                                              |
| 11:00  |                                                                                                      |                                                                                                             |                                                                                    | 12:10～12:50<br>スマート保安事例、みんなで守る製造業<br>スマート保安検討WG                                              |                                                               |                                                                     |                                                                |                                              |
| 11:30  |                                                                                                      |                                                                                                             |                                                                                    | 13:00～17:00<br>ものづくりを支えるルール体系<br>(規制・認証・規格)の実務<br>グローバルエンジニア財研修                              | 13:00～13:40<br>保守・保安現場の困りごとを解決<br>設備分析DXシステム(仮)<br>富士電機       | 13:00～13:40<br>これで分かった!<br>PID制御<br>チノー                             | 13:00～13:40<br>高速移動体の全数検査を実現する<br>次世代サーモグラフィ活用術<br>アズビル        | 13:00～13:20<br>IIFES 2027プレゼン                |
| 12:00  |                                                                                                      |                                                                                                             |                                                                                    |                                                                                              |                                                               |                                                                     |                                                                |                                              |
| 12:30  |                                                                                                      |                                                                                                             |                                                                                    |                                                                                              |                                                               |                                                                     |                                                                |                                              |
| 13:00  | 13:00～14:00/特別協賛講演<br>サイバー攻撃対策最前線<br>情報処理推進機構(IPA)/<br>産業サイバーセキュリティセンター<br>中山 顕 氏                    | 13:00～16:25/<br>特別講演(日経BPセミナー)<br>製造業のためのCRA/PSIRT<br>入門(仮)<br>東京電機大学<br>寺田 真毅 氏<br>フエニックス・コンタクト<br>渡辺 貴之 氏 |                                                                                    |                                                                                              | 14:00～14:40<br>IoTデータ活用を推進する<br>最新AIソリューションのご紹介<br>NTTコムビジネス  | 14:00～14:40<br>効率的な品質管理と生産管理による<br>スマートファクトリー化の実現<br>日立ハイテクソリューションズ | 14:00～14:40<br>現場・品質・経営をつなぐ製造<br>DX成功アプローチと事例<br>YOKOGAWAグループ  |                                              |
| 13:30  |                                                                                                      |                                                                                                             |                                                                                    |                                                                                              |                                                               |                                                                     |                                                                |                                              |
| 14:00  |                                                                                                      |                                                                                                             |                                                                                    |                                                                                              |                                                               |                                                                     |                                                                |                                              |
| 14:30  |                                                                                                      |                                                                                                             |                                                                                    |                                                                                              |                                                               |                                                                     |                                                                |                                              |
| 15:00  | 15:00～16:00/特別講演<br>工場DXは何かから始めるべきか?<br>公認SIRI評価者<br>笠原 幸男 氏                                         |                                                                                                             |                                                                                    |                                                                                              | 15:00～15:40<br>粒子計測の基礎とHORIBA<br>最新ソリューション<br>堀場製作所           |                                                                     |                                                                | 15:30～16:30<br>(予定)アイデア<br>創出ワークショップ<br>成果発表 |
| 15:30  |                                                                                                      |                                                                                                             |                                                                                    |                                                                                              |                                                               |                                                                     |                                                                |                                              |
| 16:00  |                                                                                                      |                                                                                                             |                                                                                    |                                                                                              |                                                               |                                                                     | 16:00～16:40<br>創出ワークウェアを、<br>誰かにつなぐ・再利用できる資産へ<br>PLCopen Japan |                                              |
| 16:30  |                                                                                                      |                                                                                                             |                                                                                    |                                                                                              |                                                               |                                                                     |                                                                |                                              |

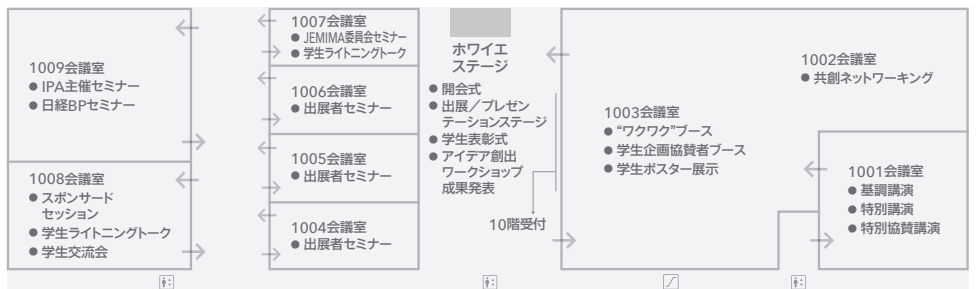
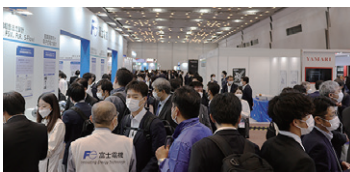
| 出展者・協賛者名                                       | 小 間 | セミナー | 共創プログラム |
|------------------------------------------------|-----|------|---------|
| IEC/Systems Committee Smart Manufacturing国内委員会 |     | ●    |         |
| ICP DAS                                        | ●   |      |         |
| アイフォーコム                                        |     | ●    |         |
| アウトターボト                                        |     | ●    |         |
| アズビル                                           | ●   | ●    | ●       |
| アルファ・エレクトロニクス                                  |     |      |         |
| 安立計器                                           | ●   |      |         |
| インダ                                            |     |      | ●       |
| NTTコムビジネス                                      | ●   | ●    |         |
| エネゲート                                          | ●   |      | ●       |
| 小野測器                                           |     |      | ●       |
| オーバル                                           | ●   | ●    | ●       |
| Orbray                                         | ●   |      |         |
| 岡崎製作所                                          | ●   | ●    |         |
| オプトエイス                                         | ●   |      |         |
| 兼松エレクトロニクス(サイバーセキュリティ)                         | ●   |      |         |
| GAFS                                           | ●   |      |         |
| 菊水電子工業                                         | ●   |      |         |
| 菊水ホールディングス                                     |     |      | ●       |
| 北浜製作所                                          | ●   |      |         |
| 京西テクノス                                         |     | ●    | ●       |
| 京都EIC                                          | ●   |      | ●       |
| 京都電子工業                                         | ●   | ●    |         |
| クロネ                                            | ●   |      |         |
| サーモフィッシャーサイエンティフィック                            | ●   |      |         |
| GMIジャパン                                        | ●   |      |         |
| 島田電機                                           |     |      | ●       |
| 島津システムソリューションズ                                 | ●   | ●    | ●       |
| 新川電機                                           |     | ●    |         |
| 新コスモス電機                                        | ●   |      | ●       |
| 大電                                             | ●   |      |         |
| 大同工業所                                          | ●   |      |         |
| チノー                                            | ●   | ●    | ●       |
| 鶴賀電機                                           | ●   |      |         |
| テリロジス(サイバーセキュリティ)                              | ●   |      |         |
| トインクス(サイバーセキュリティ)                              | ●   |      |         |
| 東亜ティーケーケー                                      | ●   | ●    | ●       |
| 東京計器                                           |     |      | ●       |
| 東京計装                                           | ●   |      |         |
| 東芝(サイバーセキュリティ)                                 | ●   |      |         |
| 東芝情報システム                                       |     |      | ●       |

| 出展者・協賛者名                           | 小 間 | セミナー | 共創プログラム |
|------------------------------------|-----|------|---------|
| 東邦電子                               | ●   |      |         |
| 長瀬ランタウア                            |     | ●    |         |
| 日本インスツルメンツ                         | ●   |      |         |
| 日本電気制御技術工業会                        |     | ●    |         |
| 日本ネットワークセキュリティ協会(サイバーセキュリティ)       | ●   |      |         |
| ネットワンパートナーズ(サイバーセキュリティ)            | ●   |      |         |
| ハイドロ総合技術研究所                        |     |      | ●       |
| ハカルプラス                             | ●   |      | ●       |
| PLCopen Japan                      |     | ●    |         |
| 日置電機                               | ●   | ●    | ●       |
| 日立ソリューションズ(サイバーセキュリティ)             | ●   | ●    |         |
| 日立ハイテクソリューションズ                     | ●   | ●    |         |
| ヒューマンサイエンス                         |     | ●    |         |
| フォイトターボ                            | ●   |      |         |
| フォーティネットジャパン(サイバーセキュリティ)           | ●   |      |         |
| 富士工業                               | ●   |      |         |
| 富士電機グループ                           | ●   | ●    | ●       |
| 富士電機                               | ●   | ●    | ●       |
| 富士電機メーター                           | ●   |      |         |
| 富士電機ITソリューション                      |     |      | ●       |
| Proxima Technology/(AI)            | ●   |      |         |
| 北陽電機                               |     |      | ●       |
| HORIBAグループ                         | ●   | ●    | ●       |
| 堀場製作所                              | ●   | ●    | ●       |
| 堀場アドバンストテクノ                        | ●   | ●    | ●       |
| 堀場エステック                            | ●   |      | ●       |
| 堀場テクノサービス                          | ●   |      | ●       |
| マクセル                               | ●   |      |         |
| マクニカ・オムロンフィールドエンジニアリング(サイバーセキュリティ) | ●   |      |         |
| MathWorks Japan                    |     | ●    |         |
| マブモーター NPM                         | ●   |      |         |
| 三菱電機                               |     | ●    |         |
| メトラー・トレド                           | ●   | ●    |         |
| 山里産業                               | ●   |      | ●       |
| YOKOGAWAグループ                       | ●   | ●    | ●       |
| 横河電機                               | ●   | ●    | ●       |
| 横河ソリューションサービス                      | ●   | ●    |         |
| 横河計測                               | ●   |      | ●       |
| 横河デジタル                             |     |      | ●       |
| 横河レンタ・リース                          |     |      | ●       |
| オメガシミュレーション                        |     |      | ●       |

| 出展者・協賛者名               | 小 間 | セミナー | 共創プログラム |
|------------------------|-----|------|---------|
| 理研計器                   | ●   | ●    | ●       |
| リポライズ                  | ●   |      |         |
| 公的機関                   | 小 間 | セミナー | 共創プログラム |
| 大阪産業科学研究所              | ●   |      |         |
| 計測自動制御学会               | ●   | ●    |         |
| 日本フィールドコムグループ          |     | ●    |         |
| スタートアップ                | 小 間 | セミナー | 共創プログラム |
| wavelogy               | ●   |      |         |
| ugo                    | ●   |      |         |
| リベンリ                   | ●   |      |         |
| 大学・高専                  | 小 間 | セミナー | 共創プログラム |
| 大阪工業大学(産業用ロボット研究室)     |     |      | ●       |
| 大阪工業大学(知能ロボティクス研究室)    |     |      | ●       |
| 大阪大学(澤田研究室)            |     |      | ●       |
| 大阪電気通信大学(人支援ロボティクス研究室) |     |      | ●       |
| 香川高等専門学校(三崎・岩本研究室)     |     |      | ●       |
| 岐阜大学(伊藤(和)・八田研究室)      |     |      | ●       |
| 岐阜大学(松下研究室)            |     |      | ●       |
| 近畿大学(生体計測工学研究室)        |     |      | ●       |
| 近畿大学(ソフトロボティクス研究室)     |     |      | ●       |
| 甲南大学(ロボティクス研究室)        |     |      | ●       |
| 神戸大学(共創システム情報学)        |     |      | ●       |
| 佐賀大学(佐藤和也研究室)          |     |      | ●       |
| 電気通信大学(小曾研究室)          |     |      | ●       |
| 東京理科大学(荒井研究室)          |     |      | ●       |
| 奈良女子大学(五感情報学研究室)       |     |      | ●       |
| 広島大学(知能システム研究室)        |     |      | ●       |
| 三重大学(電機システム)           |     |      | ●       |
| 立命館大学(知的画像処理研究室)       |     |      | ●       |
| 立命館大学(アクチュエーション研究室)    |     |      | ●       |
| 和歌山工業高等専門学校(情報制御グループ)  |     |      | ●       |
| 日本電気計測器工業会             | 小 間 | セミナー | 共創プログラム |
| 産業計測機器・システム委員会         |     | ●    |         |
| 機能安全調査研究WG             |     | ●    |         |
| セキュリティ調査研究WG           |     | ●    |         |
| 工業用無線調査研究WG            |     | ●    |         |
| IEC TC65国内委員会          |     | ●    |         |
| 国際委員会AOTS              |     | ●    |         |
| 環境グリーン委員会              |     | ●    |         |
| グローバルエンジニア財研修          |     | ●    |         |
| スマート保安検討WG             |     | ●    |         |

※( )内はテーマ展示のカテゴリー、大学・高専のみ研究所等を掲載。  
共創プログラムの協賛者については公式サイトで順次情報を更新予定

## 展示会場・セミナー会場のご案内(3階、10階)

10F  
“ワクワク”ブースなどの「共創プログラム」や開  
会式が行われるステージ、講演、セミナーなどが  
個別に実施されるフロアです。3F  
「一般展示」「テーマ展示」「スタートアップ展示」  
など各社の展示ブースや公的機関展示なども  
ある大きなスペースフロアです。

## 参加登録の流れ

本展示会は事前登録制となっております。  
以下の流れで必要事項を入力の上、登録をお願いします。

<https://mcs-next.jp/>

- STEP1 … 2026年8月下旬公式サイトオープン(ブースの出展内容やセミナーの内容をチェック)
- STEP2 … 来場事前登録(公式サイトのパナーや2次元コードから登録フォームにアクセスして必要事項を入力)
- STEP3 … 入場証を印刷して会場へ(登録完了メールにある2次元コード付きの入場証を印刷して会場で提示)



## 共創パートナーの各関連団体様主催イベントのご案内

- 計測自動制御学会(SICE)  
【SICE FES2026日本語特別企画「SICE学 x Physical AI」(SICE FES2026への参加登録(有料)要)】  
日 時/[1日目]2026年9月14日(月)9:00~17:30 [2日目]2026年9月15日(火)11:00~17:30  
会 場/パシフィコ横浜会議棟  
主 催/公益社団法人 計測自動制御学会  
内 容/Physical AIに関する最新の研究・技術動向、特に、計測・制御の観点からの取り組みを紹介。  
<https://sicefes26.sice.jp/physical-ai-up-jpn/>
- 情報処理推進機構(IPA)  
日 時/[1日目]2026年10月21日(水)10:00~18:00 [2日目]2026年10月22日(木)9:30~17:45  
会 場/グランキューブ大阪10階 1009会議室  
主 催/独立行政法人 情報処理推進機構 産業サイバーセキュリティセンター  
内 容/責任者向けプログラム 業界別サイバーレジリエンス強化演習(CyberREX)  
<https://www.ipa.go.jp/jinzai/ics/short-pgm/cyberrex/index.html>

## 会場・交通案内

- 関西国際空港から  
JR大阪駅まで約55分/南海電鉄で「難波駅」まで約35分  
空港リムジンバスでJR「大阪駅」まで約60分
- 大阪国際空港(伊丹)から  
空港リムジンバスでJR「大阪駅」まで約30分
- 新幹線(新大阪)から  
JR在来線で「大阪駅」まで約5分
- 周辺アクセスから  
●京阪電車中之島線「中之島(大阪国際会議場)駅」2番出口  
●シャトルバスが隣接するリーガロイヤルホテルとJR大阪駅桜橋口の間で運行しております。(所要時間15分)  
●JR「大阪駅」駅前バスターミナルから、大阪シティバス(53系統船津橋行)または、(55系統鶴町四丁目行)で約15分「堂島大橋」バス停下車  
●JR大阪環状線「福島駅」から徒歩約15分  
●JR東西線「新福島駅」(3番出口)から徒歩約10分  
●阪神本線「福島駅」(3番出口)から徒歩約10分  
●大阪メトロ「阿波野駅」(中央線1号出口・千日前線9号出口)から徒歩約15分

グランキューブ大阪  
(大阪府立国際会議場)

〒530-0005 大阪府大阪市北区中之島5丁目3-51  
<https://www.gco.co.jp/>