

2022年1月12日

一般社団法人 日本電機工業会 (JEMA)

一般社団法人 日本電気制御機器工業会 (NECA)

一般社団法人 日本電気計測器工業会 (JEMIMA)

## 「IIFES 2022」はリアル展：167社/団体・オンライン展100社が出展、 1月26日より国内最大級のハイブリッド展示会を開催します。

1月26日(水)～28日(金)リアル展(東京ビッグサイト)・1月26日(水)～2月25日(金)オンライン展で「IIFES (アイアイフェス) 2022」をハイブリッド開催します。「IIFES」は、日本を代表するオートメーション総合展「システム コントロール フェア (SCF)」と国内最大級の計測と制御の専門展示会「計測展 TOKYO」が、2019年に一つの展示会となり、誕生しました。

我が国の MONODZUKURI は技術革新とデジタル化により進化を続けています。従来は対面を中心としたデモやコミュニケーションを通してその進化を体感することが展示会の役割でした。しかし、いまやデータや情報が時間と空間を超越して価値を産む時代に突入しています。IIFES はオンラインでの展示会も併せて、ハイブリッド開催することで、自ら DX (デジタルトランスフォーメーション) しながら発信していきます。

展示会のコンセプトは「オートメーションと計測の先端技術総合展」、テーマは「MONODZUKURI という『底力』を未来へ。」です。我が国の成長や躍進を長く支えてきた基幹産業であるものづくりこそが、新たな未来を育む力になることを、確信しています。製造・生産などの現場に携わる方々の力が、ものづくりがデジタルテクノロジーと掛け合わさって、国内だけでなくグローバルに展開する MONODZUKURI として、ニューノーマル時代に真価を発揮していく、という思いを込めています。「IIFES 2022」では、JEMA・NECA・JEMIMA の主催3工業会が連携して、「DX」「ビジネスエコシステム・オープンイノベーション」「人材育成」の3つの柱で、主催者企画・セッションを行い、工業会主催展示会ならではの強いメッセージを発信します。企画の詳細は別紙をご参照ください。なお、リアル展・オンライン展あわせて総来場者 50,000 人を見込んでいます (前回実績：50,431 人)。

### 【展示会名称】

## IIFES (Innovative Industry Fair for E x E Solutions)

アイアイフェス (イノベティブ インダストリー フェア フォー イー バイ イー ソリューションズ)

\* E x E は、Electrical, Electronic, Engineering の組み合わせという位置付け

### 【展示会ロゴ】



【開催概要】

名称：IIFES（アイアイフェス）2022

（IIFES は Innovative Industry Fair for E x E Solutions の略）

コンセプト：オートメーションと計測の先端技術総合展

テーマ：MONODZUKURI という「底力」を未来へ。

会期：リアル展 2022 年 1 月 26 日（水）～1 月 28 日（金）

オンライン展 2022 年 1 月 26 日（水）～2 月 25 日（金）

時間：10:00～17:00（リアル展）

会場：東京ビッグサイト 西 1・2・4 ホール、アトリウム

主催：一般社団法人 日本電機工業会（JEMA）

一般社団法人 日本電気制御機器工業会（NECA）

一般社団法人 日本電気計測器工業会（JEMIMA）

後援：経済産業省、環境省、独立行政法人 日本貿易振興機構（ジェトロ）、東京都、

株式会社 東京ビッグサイト、アメリカ合衆国大使館 商務部、ドイツ連邦共和国大使館（順不同）

協賛：一般社団法人日本ロボット工業会、一般社団法人日本工作機械工業会、一般社団法人日本電気協会、一般社団法人日本電子回路工業会、一般社団法人日本食品機械工業会、一般社団法人電子情報技術産業協会、一般社団法人日本自動車工業会、公益社団法人計測自動制御学会、一般財団法人省エネルギーセンター、一般社団法人システム制御情報学会、一般社団法人日本産業機械工業会、一般社団法人電気学会、一般社団法人日本配電制御システム工業会、一般社団法人 日本機械工業連合会、一般社団法人日本機械学会、一般社団法人日本鉄鋼連盟、一般社団法人情報通信ネットワーク産業協会、公益社団法人自動車技術会、一般社団法人日本液晶学会、国立研究開発法人産業技術総合研究所、日本電気計器検定所、一般財団法人日本品質保証機構、一般社団法人日本計量器工業連合会、一般社団法人日本分析機器工業会、一般社団法人日本電設工業協会、ロボット革命・産業 IoT イニシアティブ協議会、一般社団法人 インダストリアル・バリューチェーン・イニシアティブ

（順不同 ※2022 年 1 月 12 日時点）

開催規模：リアル展出展者・団体／167 社・798 小間

オンライン展出展者・団体／100 社（※2022 年 1 月 12 日時点）

入場料：無料／事前登録制

公式サイト：<https://iifes.jp/>

【主催者企画のご紹介】

◆Keynote セッション

- ・ 1月26日(水) 11:00~12:00 会議棟1階・レセプションホールB

**サステナブルな未来へつなぐものづくり**

日立製作所 執行役副社長 インダストリー事業統括本部長  
青木 優和 氏

- ・ 1月27日(木) 10:30~11:30 会議棟1階・レセプションホールB

**DX時代のビジネスエコシステム：イノベーションの「民主化」から考える**

横浜国立大学大学院 大学院環境情報学府・研究院 教授  
安本 雅典 氏

- ・ 1月28日(金) 10:30~11:30 会議棟1階・レセプションホールB

**DX加速に向けた政策展開**

経済産業省 商務情報政策局 情報産業課 ソフトウェア・情報サービス戦略室 企画官  
小川 宏高 氏

◆テーマセッション

- ・ 1月26日(水) 15:30~16:40 会議棟1階・レセプションホールB

**MONODZUKURI という「底力」を未来へ。~3工業会のDX取り組み**

日本電機工業会  
羽深 俊一 氏  
日本電気制御機器工業会  
杉山 信幸 氏  
日本電気計測器工業会  
宮沢 敬治 氏  
IIFES 実行委員会 委員長  
水上 潔 氏

- ・ 1月27日(木) 15:30~16:40 会議棟1階・レセプションホールB

**【欧米のDX先進事例】**

**VUCA時代のデジタルライゼーション**

シーメンス デジタルインダストリーズ ビジネスディベロップメント部 部長  
鳴原 琢 氏

**(講演タイトル調整中)**

マイクロソフトコーポレーション 製造インダストリー ディレクター  
Tony Xu 氏

・1月27日(木) 10:30~12:30 会議棟1階・101会議室

**【制御システムセキュリティ関連団体合同委員会 制御システムセキュリティセミナー】  
産業分野におけるサイバーセキュリティ政策**

経済産業省 商務情報政策局 サイバーセキュリティ課長

奥田 修司 氏

**サイバーセキュリティに関する規制、基準認証制度の動向**

日本品質保証機構 認証制度開発普及室 主幹

大塚 玲朗 氏

**意外と知らない ISA/IEC62443 認証取得と実務能力**

技術研究組合 制御システムセキュリティセンター 研究開発部 部長

吉松 健三 氏

Virtual Engineering Community 事務局長

村上 正志 氏

日立製作所 研究開発グループ 制御・ロボティクスイノベーションセンター 研究員

藤田 淳也 氏

・1月28日(金) 15:30~17:00 会議棟1階・レセプションホール B

**DX 国際フォーラム**

国際電気通信基礎技術研究所 インタラクシオン科学研究所 所長

宮下 敬宏 氏

イギリス政府デジタル庁 DX プロジェクト推進部長

ニック ライト 氏

清華大学サイエンスパーク 高級副総裁

程 鉞雲 氏

清華大学サイエンスパーク 常務副院長

康 怀志 氏

タイ国立電子コンピューター技術研究センター 常務役員

パニタ・ボンパイブール 氏

◆IIFES ステーション

西ホール1階・アトリウムおよびオンライン

**展示会を10倍楽しくする情報発信基地**

ご来場いただく皆様に「IIFES 2022」をより有意義なものにしていただくため、展示会に関する様々な情報を会期前からお届けします。リアル展会期中は、会場中央のアトリウム設置したサテライトスタジオより、リアル展会場とオンライン展会場をつなげるメディアとして、鮮度の高い情報を「IIFES 2022 ONLINE」でもライブ配信をおこないます。より分かり易く、より楽しく、をモットーに、聞き手と解説者による快適なトークショー形式で展開していきます。さらにリアル展会期後は、注目を集めた4つのテーマを選び、「IIFES 2022 ONLINE」でキュレーションをおこないます。

◆大学・高専テクニカルアカデミー研究発表

西ホール1階・アトリウム

今年はリアル10研究室・オンライン5研究室が参加し、オートメーションと計測・制御技術を中心に、関連するIoT・AI・ロボット等のテーマで展示・プレゼンテーションを行います。最終日にはアトリウムステージにて優れた研究室を表彰します。企画協力：計測自動制御学会（SICE）

**【本件に関するお問い合わせ】**

「IIFES 2022」運営事務局（日経BP社）

E-mail： [iifes2022@nikkeibp.co.jp](mailto:iifes2022@nikkeibp.co.jp) | URL： <https://iifes.jp/>

〒105-8308 東京都港区虎ノ門4丁目3-12