

革新を止めるな!

—MONODZUKURIで拓く、サステナブルな未来—

IIFES 2024

Innovative Industry Fair for E x E Solutions

オートメーションと計測の先端技術総合展

リアル展 × オンライン展

リアル展
2024. 1.31 水 ~ 2.2 金
10:00~17:00 東京ビッグサイト 西ホール

オンライン展
2024. 1.31 水 ~ 2.16 金

開催結果報告書

<https://iifes.jp/>

| 主催 |  一般社団法人 日本電機工業会

 一般社団法人 日本電気制御機器工業会

 一般社団法人 日本電気計測器工業会

開催結果報告

目次

I. ご挨拶 1

II. 結果報告

1. 開催概要 2
2. 来場者数 3
3. 出展者一覧 3

リアル展

1. 会場レイアウト 4
2. 来場者調査 8
 (1) 来場者属性
 (2) 来場者アンケート集計（抜粋）
3. 開会式・テープカット 9
4. 併催企画
 (1) セッション・セミナー 10
 ・KEYNOTE セッション
 ・テーマセッション
 ・工業会主催セミナー
 ・スポンサーセッション
 ・出展者セミナー
 (2) 主催者企画 18
 学生テクニカルアカデミー研究発表
 学生応援企画
 (3) デジタルスタンプラリー 19
5. 出展者アンケート集計結果 20
6. 展示会場／セミナー会場 写真 21

オンライン展

1. 来場者調査 22
 (1) 来場者属性
 (2) 来場者アンケート集計（抜粋）
2. 併催企画
 (1) セッション・セミナー 23
 ・KEYNOTE セッションほか
 ・工業会主催セミナー
 ・オンラインスポンサーセッション
 ・オンライン出展者セミナー
3. 主催者企画 27
 (1) リアル展レビュー解説動画配信
 (2) スタンプラリー
4. 主要会場ページ 27
5. 出展者アンケート結果 29

III. 広報 PR 活動

1. IIFES セミナー 2023 30
2. 開催説明会／記者発表会 30
3. 主催者実施の宣伝 PR 活動 30
4. メディア取材・記事掲載 32

IIFES 実行委員会
次回開催予定

I. ご挨拶

「IIFES（アイアイフェス）2024」（旧：SCF/計測展 TOKYO）はハイブリッドで開催し、リアル展は2024年1月31日（水）～2月2日（金）の3日間、東京ビッグサイトにおいて、オンライン展は2024年1月31日（水）～2月16日（金）の17日間開催しました。今回は新型コロナウイルス感染症が5類に移行した後での開催となり、多くのご来場者にご参加いただくことができました。これもひとえに、ご出展企業・団体の皆様とご後援・ご協賛をいただきました関係官庁・団体をはじめ多くの方々のご協力の賜物と、厚く御礼申し上げます。

展示会のコンセプトは従来の「オートメーションと計測の先端技術総合展」を踏襲し、「MONODZUKURIで拓く、サステナブルな未来」をテーマとし、「革新を止めるな！」をキャッチフレーズに加えました。ご来場の皆様には今回特にフォーカスしたものづくりの「サステナブル」「イノベーション」「DX」を存分に体感していただけたことと存じます。

ここに、今回の開催結果を取りまとめてご報告申し上げますので、ご高覧ください。

なお、次回は2025年11月19日（水）～21日（金）に、東京ビッグサイトにて開催する予定でございます。皆様におかれましては、引き続きご出展・ご協力を賜りますよう、よろしくお願い申し上げます。

一般社団法人 日本電機工業会
一般社団法人 日本電気制御機器工業会
一般社団法人 日本電気計測器工業会

「IIFES 2024」トピックス

リアル展

来場者数	42,484人 うち、海外来場者数 20カ国 481人
展示会規模	出展者数 195社・団体、937小間 東京ビッグサイト 西1・2・3・4ホール、アトリウム
セッション・セミナー	88セッション、総受講者数 6,541人

オンライン展

来場者数	20,238 UU
展示会規模	出展者数 39社・団体
セッション・セミナー	30セッション、総受講者数 7,754人

Ⅱ. 結果報告

1. 開催概要

名 称	IIFES 2024 (Innovative Industry Fair for E x E Solutions 2024)
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 で拓く、サステナブルな未来
会 期	(リアル展) 2024年1月31日(水)～2月2日(金) (オンライン展) 2024年1月31日(水)～2月16日(金)
会 場	東京ビッグサイト 西1・2・3・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、アメリカ大使館 商務部、ドイツ連邦共和国大使館、フランス貿易投資庁 - ビジネスフランス (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、 独立行政法人 製品評価技術基盤機構 認定センター、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、 一般社団法人 電子情報通信学会、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)
出展対象分野	鉄鋼、化学、自動車、電子機器、医療、食品、物流などの全産業分野のものづくり、 および関連サービス・ソリューション、エネルギー、水、交通、排出物処理などの社会インフラ、 カーボンニュートラルに向けた環境ソリューション、セーフティ & セキュリティ
出展対象品目	■コンポーネント/システム：制御、駆動、計測、受配電、産業用ロボット、省エネルギー、新エネルギー ■ICT：IoT / M2M、クラウド、無線 / 5G、エッジコンピューティング、AI、ビッグデータ
展示規模 出展者数	[リアル展] 出展社数：195社・団体、出展小間数：937小間 東京ビッグサイト 西1・2・3・4ホール、アトリウム (前回：148社・団体、出展小間数：529小間 東京ビッグサイト 西1・2・4ホール、アトリウム) [オンライン展] 出展社数：39社・団体 (前回：100社・団体)

2. 来場者数

日別来場者数(人)	総計	1月31日(水)	2月1日(木)	2月2日(金)
		晴れ	晴れ時々曇り	曇り
IIFES 2024 リアル展	42,484	9,672	14,752	18,060
前回(IIFES 2022 リアル展)	10,733	3,179	3,698	3,856

※左記のリアル展来場者数は来賓(VIP)・報道関係者を含む。

日別来場者数(UU)	総計	1月31日(水)	2月1日(木)	2月2日(金)	2月3日(土)~2月16日(金)
IIFES 2024 オンライン展	20,238	5,787	5,292	3,246	5,913
前回(IIFES 2022 オンライン展)	43,444	7,903	5,470	5,379	24,692

※前回のオンライン展来場者数はUB。

3. 出展者一覧(順不同)

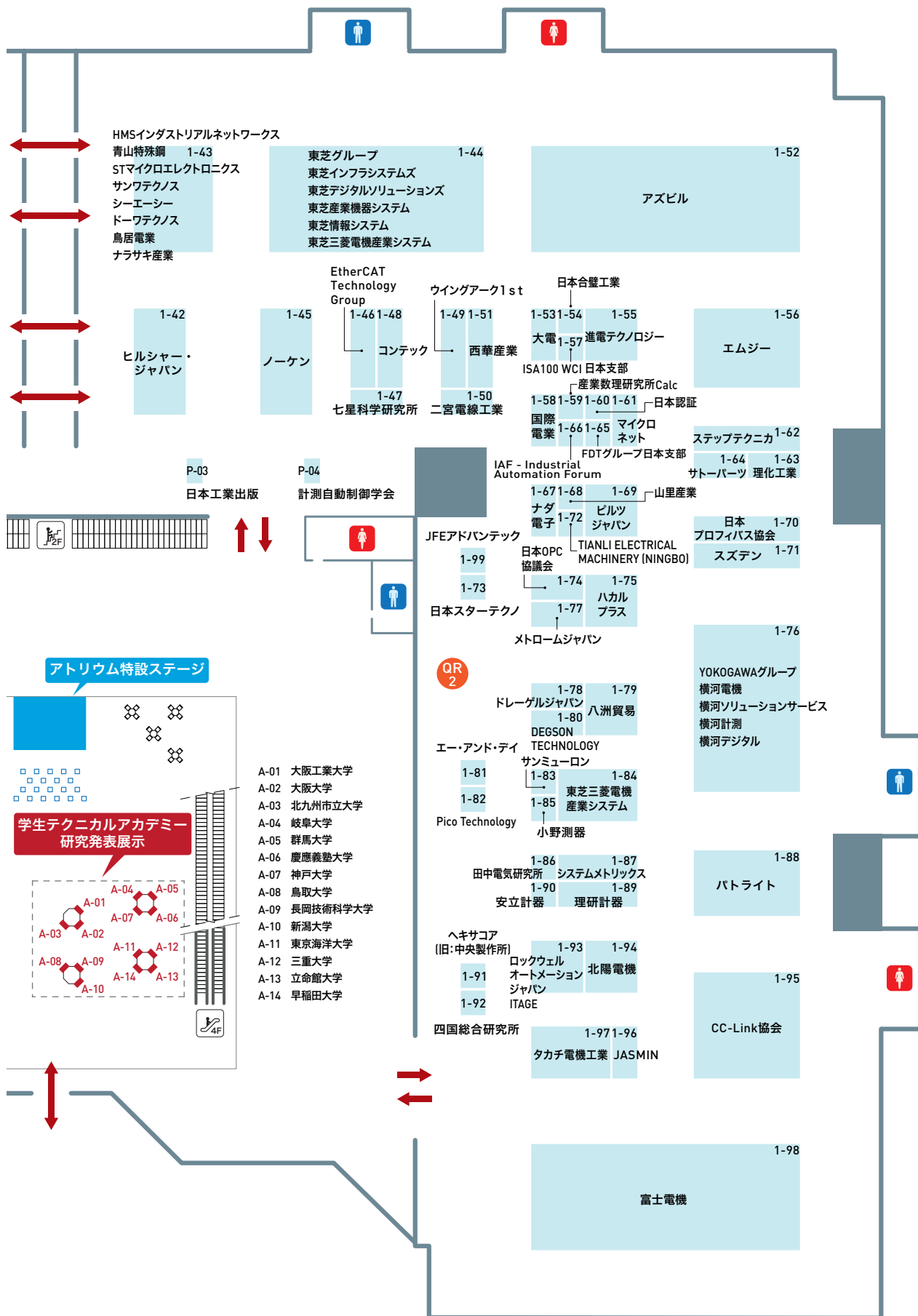
Seminar	IEC/Systems Committee Smart Manufacturing	4-06 ケイエスジェイ	1-97 タカチ電機工業	4-15 日立産業制御ソリューションズ
		P-04 計測自動制御学会	4-21 たけびし	4-15 日立システムズ
1-66	IAF - Industrial Automation Forum	1-58 ★国際電業	1-86 田中電気研究所	4-15 日立情報通信エンジニアリング
1-57	ISA100 WCI 日本支部	4-04 コスモテックス	1-35 ★チノー	4-15 日立ソリューションズ
4-22	ifm efector	1-27 コムクラフト	1-72 TIANLI ELECTRICAL MACHINERY (NINGBO)	4-15 日立ハイテクソリューションズ
4-47	ICOP I.T.G.	1-48 コンテック	4-17 THK	1-42 ★ヒルシャー・ジャパン
1-39 ★	IDEC	1-64 サトーパーツ	1-80 DEGSON TECHNOLOGY	1-69 ビルツジャパン
4-32	アズジェント	1-59 産業数理研究所Calc	4-35 デンカエレクトロン	4-19 ファステック
1-52 ★	アズビル	1-04 三次元重心検知理論研究室	4-35 BEISIT ELECTRIC TECH(HANGZHOU)	1-23 ★フエニクス・コンタクト
4-18	アドバンテック	1-83 サンミュージロン	4-10 東亜ディーケーケー	4-02 ★フォーティネットジャパン
ONLINE ★	アムニモ	4-34 GMIジャパン	1-44 ★東芝グループ	4-28 福田交易
4-24	アメリカ合衆国大使館 商務部	1-17 ★GMOグローバルサイン・ホールディングス	1-44 東芝インフラシステムズ	1-98 ★富士電機
4-24	インテル	1-95 ★CC-Link協会	1-44 東芝デジタルソリューションズ	4-13 不二電機工業
4-24	エヌヴェントジャパン	1-99 JFEアドバンテック	1-44 東芝産業機器システム	4-20 フラット電子
1-16	アルゴシステム	4-16 ジェイテクト	1-44 東芝情報システム	4-07 プルス
1-90	安立計器	4-16 ジェイテクトエレクトロニクス	1-44 東芝三菱電機産業システム	1-91 ヘキサコア(旧:中央製作所)
1-46 ★	EtherCAT Technology Group	4-29 シェルバ	1-84 東芝三菱電機産業システム	1-40 ★ベッコフオートメーション
1-22	イートン・エレクトリック・ジャパン	1-92 四国総合研究所	4-31 東朋テクノロジー	1-94 北陽電機
1-38	EPLAN	1-10 システック	4-09 東邦電子	1-14 ★堀場製作所
1-34 ★	因幡電機産業	4-37 SystemBase	1-02 ★東洋技研	1-14 堀場エステック
P-01	インコム	1-87 システムメトリックス	4-23 トヨテック	1-14 堀場テクノサービス
4-30	VEC	4-05 ★島津システムソリューションズ	1-78 ★ドレーゲルジャパン	1-61 マイクロネット
1-49	ウイングアーク1st	1-96 JASMIN	1-67 ナダ電子	ONLINE ★マツシマジャテック
1-43	HMSインダストリアルネットワークス	1-20 シュナイダーエレクトリックホールディングス	4-47 七星科学研究所	1-33 ★三菱電機
1-43	青山特殊鋼	1-26 シュメアザール	4-44 ニコン	1-33 エニワイヤ
1-43	STマイクロエレクトロニクス	1-08 新コスモス電機	1-09 ニッキヤビ	1-33 三菱電機エンジニアリング
1-43	サンワテクノス	1-55 進電テクノロジー	1-06 日東工業	1-33 三菱電機システムサービス
1-43	シーエーシー	1-25 図研アルファテック	1-06 ECADソリューションズ	4-03 ★明電舎
1-43	ドーワテクノス	1-71 スズデン	1-50 二宮電線工業	4-27 MECHATROLINK協会
1-43	鳥居電業	1-62 ステップテクニカ	1-74 日本OPC協議会	1-77 メトロームジャパン
1-43	ナラサキ産業	4-12 ストレージ・ビジョン	4-36 日本原子力研究開発機構	1-12 ★Moxa Japan
1-81	エー・アンド・デイ	4-46 スペースリー	P-03 日本工業出版	1-21 モベンス
ONLINE ★	SL ジャパン	1-29 スリーエムジャパン	1-54 日本合璧工業	1-79 八洲貿易
4-08	NFテクノコマース	1-51 西華産業	1-73 日本スターテクノ	4-41 ★安川電機
4-42 ★	NTTコミュニケーションズ	4-40 製品評価技術基盤機構	1-36 日本電機研究所	1-68 山里産業
1-65	FDTグループ日本支部	4-14 ソラコム	1-03 日本電機工業会 FL-net推進委員会	1-76 ★YOKOGAWAグループ
1-56	エムジー	4-14 アステリア	1-60 日本認証	1-76 横河電機
ONLINE ★	大阪自動電機	4-14 Aloクラウド	1-70 ★日本プロフィバス協会	1-76 横河ソリューションサービス
1-15 ★	ODVA	4-14 金沢エンジニアリングシステムズ	1-11 日本ベーカーヒューズ	1-76 横河計測
4-38	オートニクス	4-14 センチュリーシステムズ	1-07 日本ワイドミラー	1-76 横河デジタル
P-02	オートメーション新聞 ものづくり.jp	4-14 Fusic	1-45 ノーケン	4-25 ラヴォックス
4-43	オーバル	1-41 第一エレクトロニクス	1-05 ハーティング	1-63 理化工業
1-30	オーム電機	1-53 ★大電	1-75 ★ハカルプラス	1-89 ★理研計器
1-18 ★	岡崎製作所	4-11-1 Bore Automation Technology	4-26 ハギワラソリューションズ	4-45 リンクス
1-85	小野測器	4-11-2 Inner Energy Technology	1-88 パトライト	4-39 リンスコネクト
1-100	OptoMedia Technology	4-11-3 Dinkle Enterprise	4-01 ★パナソニック インダストリー	1-93 ★ロックウェル オートメーション ジャパン
1-100	アイ・エス・エックス	4-11-4 Fair Sun Industrial	1-32 ★バルーフ	1-93 ITAGE
1-01 ★	オムロン	4-11-5 Good Will Instrument	1-19 B&R	1-13 ワゴジャパン
4-33	キーエンス	4-11-6 Taiwan Electrical and Electronic Manufacturers' Association (TEEMA)	1-82 Pico Technology	
1-28	キューライト		4-15 日立グループ	
1-37 ★	京都EIC		4-15 日立製作所	
1-31	GUGEN		4-15 日立産機システム	
1-24	倉茂電工			

凡例	展示フロア	通し番号	オンライン出展あり
小間番号	4 - 12	★	

※学生テクニカルアカデミー研究発表展示は P.5 参照

1. 会場レイアウト





HMSインダストリアルネットワークス
 青山特殊鋼 1-43
 STマイクロエレクトロニクス
 サンテクノス
 シーエーシー
 ドーフテクノス
 鳥居電業
 ナラサキ産業

東芝グループ 1-44
 東芝インフラシステムズ
 東芝デジタルソリューションズ
 東芝産業機器システム
 東芝情報システム
 東芝三菱電機産業システム

アズビル 1-52

1-42
 ヒルシャー・
 ジャパン

1-45
 ノーケン

EtherCAT
 Technology
 Group
 1-461-48
 コンテック

ウイングアーク1st
 1-49 1-51
 西華産業
 1-47
 七星科学研究所
 1-50
 二宮電線工業

日本合璧工業
 1-531-54
 1-55
 大電 1-57
 進電テクノロジー

1-56
 エムジー

P-03
 日本工業出版

P-04
 計測自動制御学会

IAF - Industrial
 Automation Forum
 1-671-68
 1-69
 ナダ
 電子 1-72
 ビルツ
 ジャパン
 1-70
 日本 OPC
 協議会
 1-74
 1-75
 1-77
 ハカル
 プラス
 1-76
 メトロームジャパン

1-62
 ステップテクニカ
 1-64
 1-63
 サトーパーツ 理化学工業

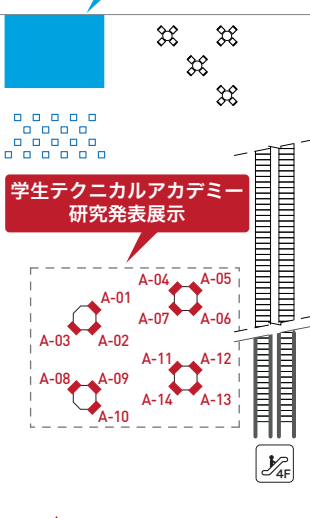
1-70
 プロフィバス協会
 1-71
 スズデン

JFEアドバンテック
 1-99
 1-73
 日本スターテクノ

1-661-65
 国際
 電業
 1-661-65
 マイクロ
 ネット
 FDTグループ日本支部
 1-581-591-60 1-61
 産業数理研究所Calc
 日本認証

1-76
 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

アトリウム特設ステージ



- A-01 大阪工業大学
- A-02 大阪大学
- A-03 北九州市立大学
- A-04 岐阜大学
- A-05 群馬大学
- A-06 慶應義塾大学
- A-07 神戸大学
- A-08 鳥取大学
- A-09 長岡技術科学大学
- A-10 新潟大学
- A-11 東京海洋大学
- A-12 三重大学
- A-13 立命館大学
- A-14 早稲田大学

QR
 2
 1-78
 1-79
 ドレーゲルジャパン
 1-80
 八洲貿易
 DEGSON
 TECHNOLOGY
 エー・アンド・テイ
 サンミュロン
 1-81
 1-83
 1-84
 1-82
 Pico Technology
 1-85
 東芝三菱電機
 産業システム
 小野測器

1-86
 1-87
 田中電気研究所 システムメトリックス
 1-90
 1-89
 安立計器 理研計器

ヘキサコア
 (旧:中央製作所)
 1-93
 1-94
 ロックウェル
 オートメーション 北陽電機
 ジャパン
 1-91
 1-92
 ITAGE

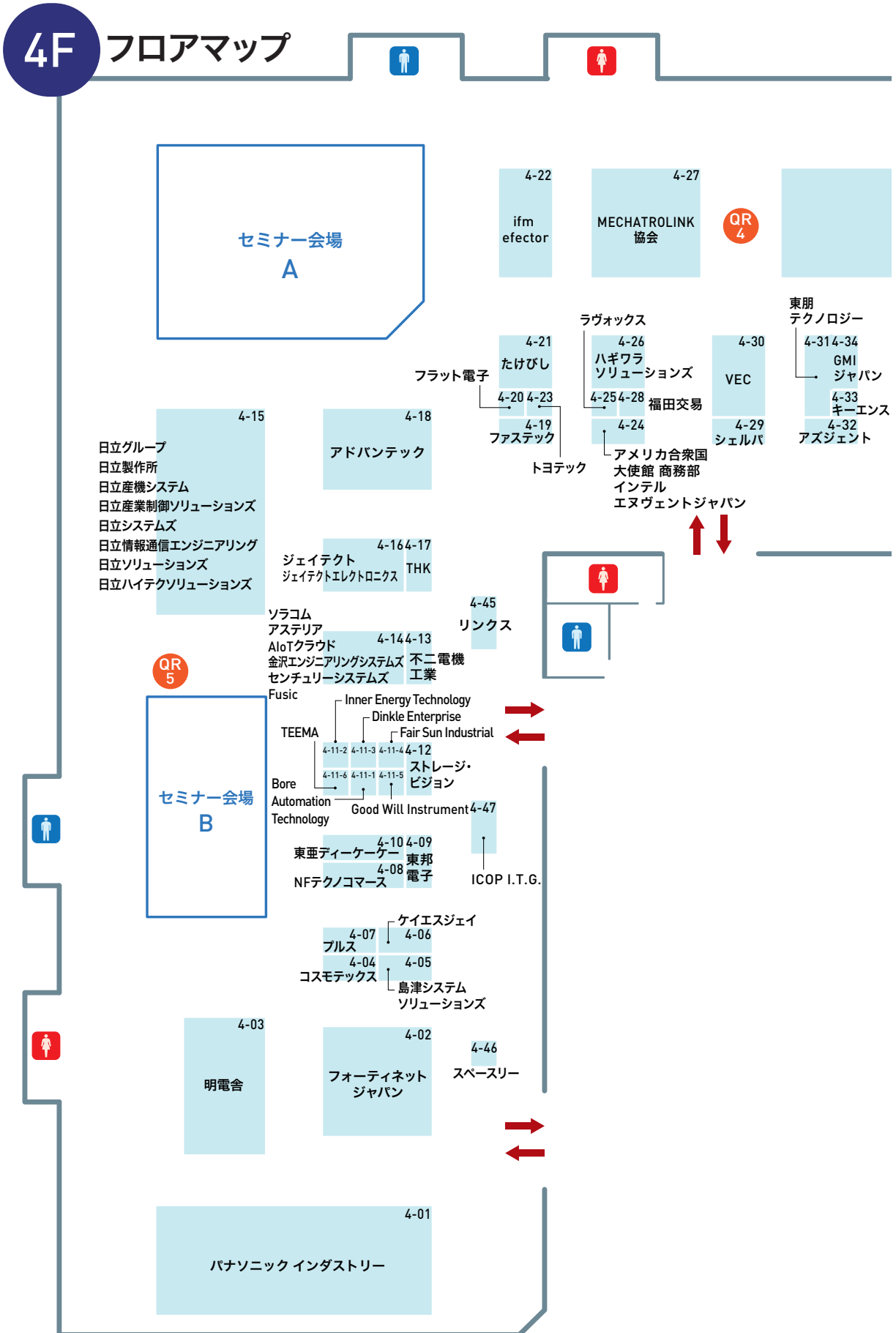
四国総合研究所
 1-971-96
 タカチ電機工業 JASMIN

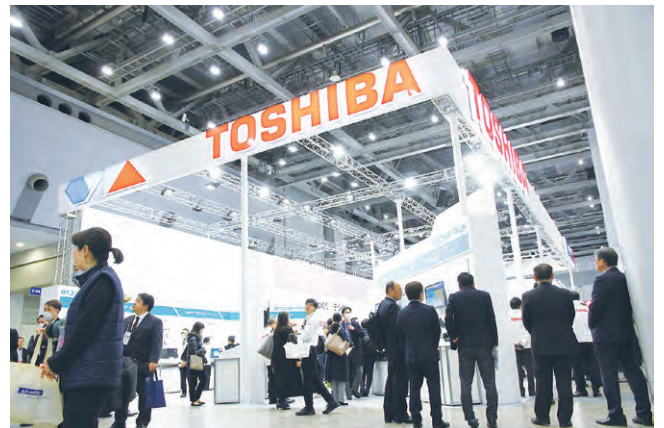
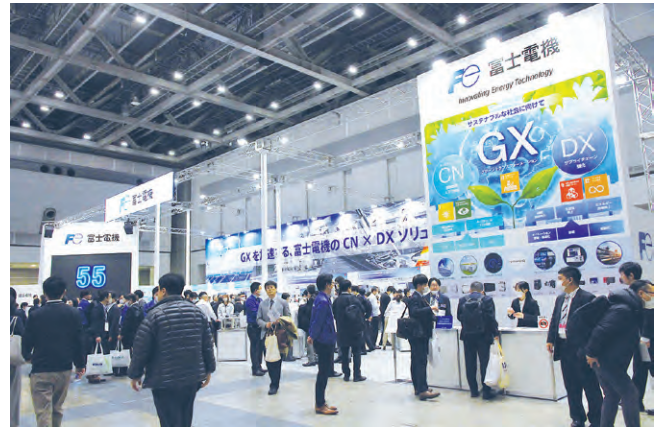
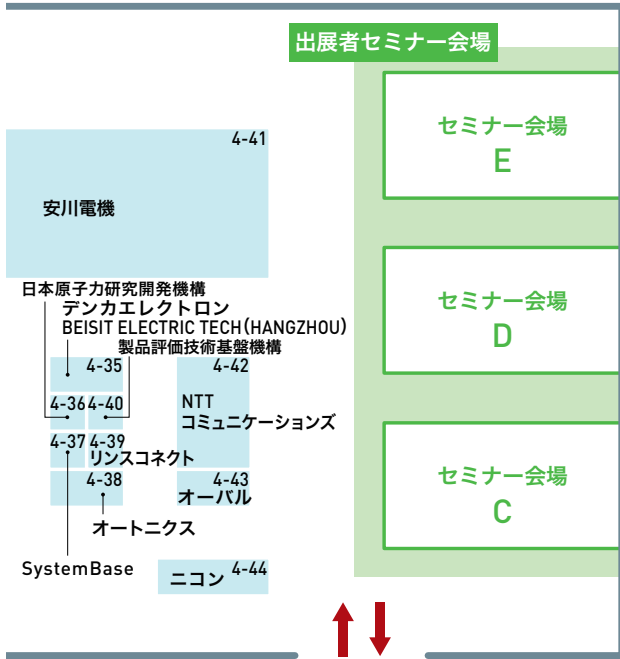
1-88
 バトライト

1-95
 CC-Link協会

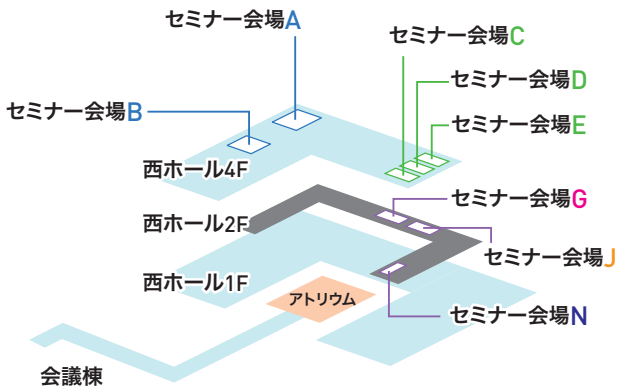
1-98
 富士電機

4F フロアマップ





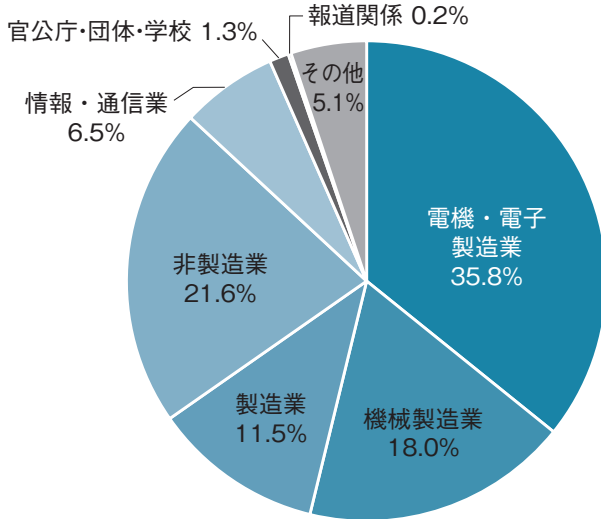
会場全体図(西ホール)



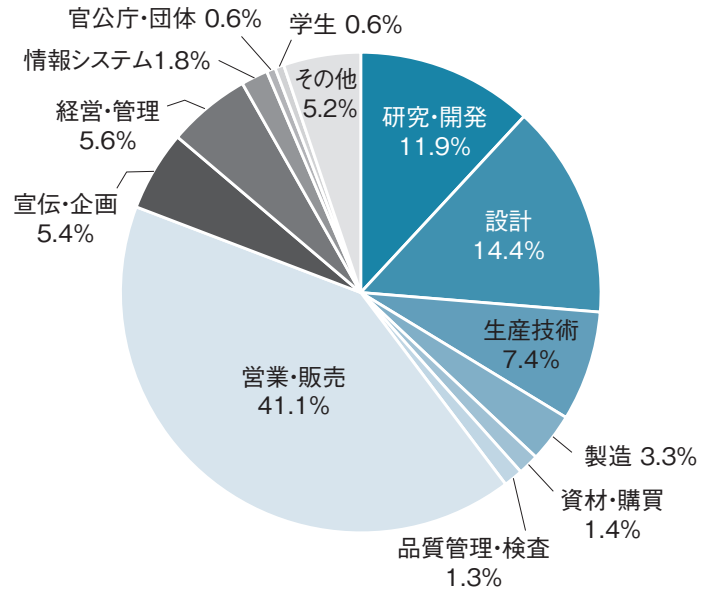
2. 来場者調査

(1) 来場者属性

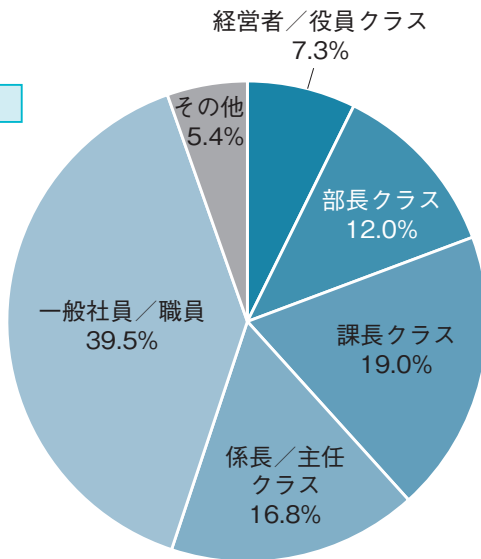
業種



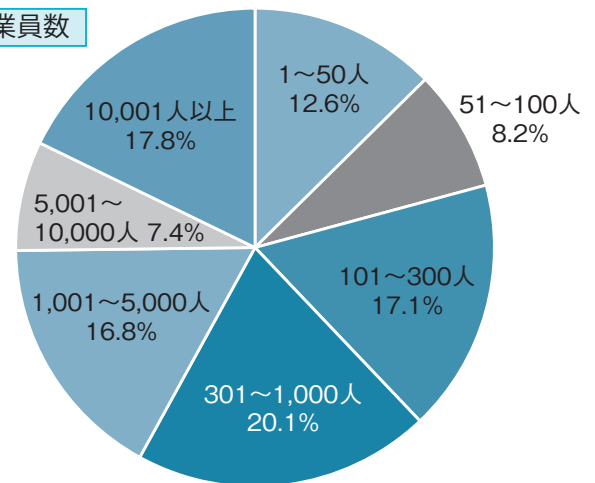
職種



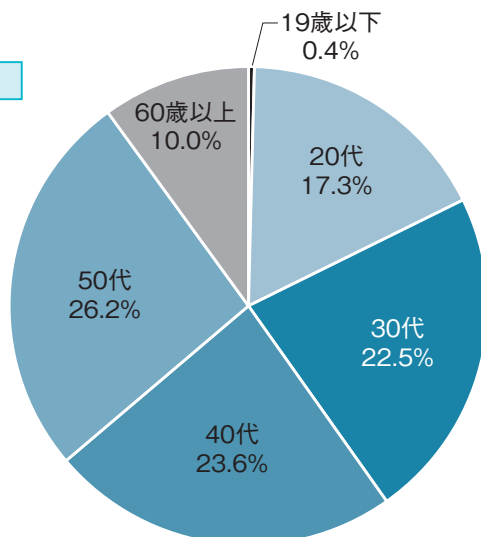
役職



勤務先従業員数



年代



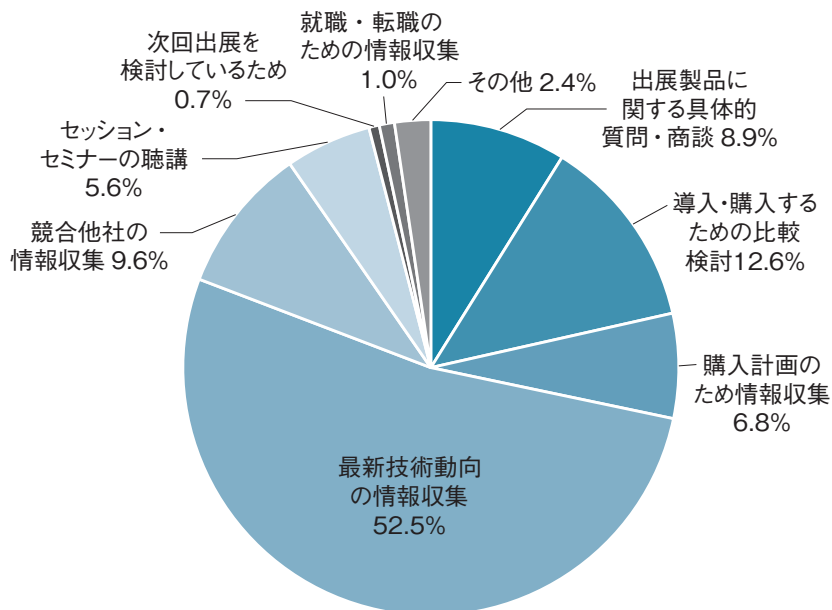
■ 調査概要

調査方法：来場登録時の属性アンケート分析
集計：IIFES運営事務局（日経BP）

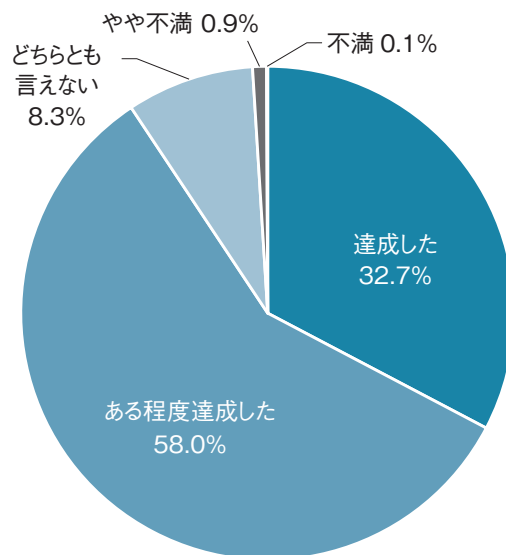
※四捨五入により、小数第1位までを記載

(2) 来場者アンケート集計結果 (抜粋)

来場の目的



来場目的の達成度



■ 調査概要

調査方法：会期中の来場者アンケート
集計：IIFES運営事務局（日経BP）

※四捨五入により、小数第1位までを記載

3. 開会式・テープカット

開会式・テープカット

日時：2024年1月31日(水)9：40～10：00

会場：東京ビッグサイト 西ホール アトリウム特設ステージ

式次第：主催者挨拶

IIFES 実行委員会 組織委員長 友高 正嗣 氏

来賓祝辞

経済産業省 製造産業局長 伊吹 英明 氏

テープカット

経済産業省 製造産業局長 伊吹 英明 氏

アメリカ合衆国大使館 商務部 上席商務官 マイケル・ミドルトン 氏

一般社団法人日本電機工業会 会長 島田 太郎 氏

一般社団法人日本電気制御機器工業会 会長 山本 清博 氏

一般社団法人日本電気計測器工業会 会長 齊藤 壽一 氏

IIFES 実行委員会 組織委員長 友高 正嗣 氏

(開会式終了後、会場内視察へ)



経済産業省
伊吹 英明 氏



IIFES実行委員会 組織委員長
友高 正嗣 氏



4. 併催企画

(1) セッション・セミナー

【KEYNOTE セッション】 西ホール 4 階・特設セミナー会場 A

講演日時		タイトル	講演者
1月31日 (水)	11:00～ 12:00	不確実な時代を勝ち抜く持続可能なものづくり	富士電機 インダストリー事業本部 情報ソリューション事業部長 金森 重晴 氏
2月1日 (木)	10:30～ 11:30	パワー半導体、進化の道筋 ～国産半導体の勝ち筋を探る～	経済産業省 商務情報政策局 情報産業課 課長 金指 壽 氏 大阪大学 大学院工学研究科 教授 森 勇介 氏 ルネサス エレクトロニクス 執行役員 兼 CTO 吉岡 真一 氏 (コーディネーター) 日経 BP 総合研究所 客員研究員 山口 健 氏
2月2日 (金)	10:30～ 11:30	進化を続ける AI は製造業を どう変えるのか?	パナソニック コネクト IT・デジタル推進本部 戦略企画部 シニアマネージャー 向野 孔己 氏 神奈川大学 情報学部システム数理学科 教授 山口 高平 氏 NEDO ロボット・AI 部 新 淳 氏
	15:30～ 16:30	OT/IT データ連携と強靱なネットワークによる 次世代産業像の展望	東芝 上席常務執行役員 最高デジタル責任者 岡田 俊輔 氏

【テーマセッション】 西ホール 4 階・特設セミナー会場 A

講演日時		タイトル	講演者
1月31日 (水)	15:30～ 16:40	特別リレー・セッション：データ連携基盤の向こうに見える産業の将来像を探る (コーディネーター) 日経 BP 総合研究所 上席研究員 三好 敏 氏	
		Catena-X: Realizing the Data Value Chain	SAP SE Global Vice President IBU Automotive, SAP SE and Member of the Executive Board Catena-X e.V. Hagen Heubach 氏
		ウラノス・エコシステムによる データ連携と産業 DX の政策展開	経済産業省 商務情報政策局・情報経済課 アーキテクチャ戦略企画室長 和泉 憲明 氏
2月1日 (木)	15:30～ 16:40	ものづくり太郎氏が徹底解説! 製造業に潜む三つの課題とその処方箋	ものづくり系 YouTuber ものづくり太郎 氏 (聞き手) 日経 BP 総合研究所 上席研究員 木村 知史 氏

【テーマセッション】 西ホール 4 階・特設セミナー会場 B

講演日時		タイトル	講演者
2月2日 (金)	10:30～ 12:20	制御システムセキュリティセミナー 制御システムセキュリティ関連団体合同委員会	
		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 山田 剛人 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 企画部 国際課 課長 大塚 玲朗 氏
		ISA / IEC 62443のこれからと制御システム現場 に求められるセキュリティ実務能力	Hitachi America R&D Division Senior Researcher 藤田 淳也 氏 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

講演日時	タイトル	講演者	
2月2日 (金)	13:30 ~ 14:30	(パネリスト) 日本配電制御システム工業会 西田 憲一郎 氏 日本電機工業会 制御装置技術専門委員会 委員長 渡邊 勝昭 氏 日本電気制御機器工業会 接続機器技術専門委員会 委員長 電線接続 2030JWG 共同主査 飯田 正和 氏 日本電機工業会 端子技術専門委員会 委員長 古賀 義基 氏 (モデレーター) 日本電機工業会 電線接続 2030JWG 共同主査 片山 浩一 氏	
	15:00 ~ 16:00	米国製造業の最新事情と技術革新のご紹介	
		米国大使館からのご挨拶	アメリカ大使館 商務部 商務部 上席商務官 マイケル・ミドルトン 氏
		製造業の技術革新を加速させる インテルの取り組み	インテル インダストリー事業本部 ソリューション技術統括部 統括部長 幸村 裕子 氏
	nVent FA から IT まで 新たな冷却ソリューション	エヌヴェントジャパン エンクロージャー事業部 グローバルアカウントマネージャー 三浦 幸司 氏 エヌヴェントジャパン エンクロージャー事業部 フィールドアプリケーションエンジニア 今津 裕紀 氏	

【工業会主催セミナー】

■日本電機工業会 JEMA 委員会セミナー 西ホール4階・特設セミナー会場B

講演日時	タイトル	講演者
1月31日 (水)	10:30 ~ 12:00	富士電機 技術開発本部 先端技術研究所 エネルギー変換技術研究部 駆動・制御技術グループ マネージャー 佐藤 以久也 氏 三菱電機 名古屋製作所 ドライブシステム部 専任 榎本 健男 氏 日本電機工業会 技術戦略推進部 重電・産業技術課 井上 博史 氏 安川電機 技術開発本部 技術管理部 規格認証課 課長代理 大平 怜 氏 日立産機システム ドライブシステム事業部 制御システム設計部 応用設計グループ 技師 佐藤 史宏 氏
		(パネリスト) 三菱電機 名古屋製作所 ドライブシステム部 専任 榎本 健男 氏 日立産機システム ドライブシステム事業部 制御システム設計部 応用設計グループ 佐藤 史宏 氏 安川電機 技術開発本部 技術管理部 規格認証センタ 担当課長 中村 勉 氏 日本電機工業会 技術戦略推進部 重電・産業技術課 井上 博史 氏 (モデレーター) 富士電機 技術開発本部 先端技術研究所 エネルギー変換技術研究部 駆動・制御技術グループマネージャー 佐藤 以久也 氏
	15:00 ~ 15:40	飛躍するプログラマブルコントローラ PLC 技術専門委員会 / PLCopen Japan

■日本電気制御機器工業会 NECA セミナー 西ホール2階・特設セミナー会場 N

講演日時	タイトル	講演者	
1月31日 (水)	12:00～ 13:00	NECA 模倣品対策セミナー 模倣品対策研究会 日本電気制御機器工業会 模倣品対策研究会 副主査 佐藤 晴彦 氏 (パナソニック I P マネジメント)	
	14:00～ 15:00	制御機器 技術セミナー 日本電気制御機器工業会 技術委員会 委員長 野辺 武 氏 (パナソニック インダストリー)	
		NECA 技術委員会 活動紹介	
		スイッチに関連する規格動向と活動紹介 日本電気制御機器工業会 スイッチ技術専門委員会 主査 月森 一如 氏 (オムロン)	
		JIS C 8201-5-2 (近接スイッチ) 規格改正について 日本電気制御機器工業会 センサ技術専門委員会 主査 若林 洋一 氏 (ベスタクト・ソリューションズ)	
制御システムセキュリティの 重要性と動向 日本電気制御機器工業会 制御システムセキュリティ研究会 主査 中田 知也 氏 (アズビル)			
2月1日 (木)	13:00～ 16:30	向殿安全賞受賞記念講演 1. ポジティブ安全学という概念 明治大学 名誉教授 向殿 政男 氏 2. 安全研究に携わってー回顧と展望 労働者健康安全機構 労働安全衛生総合研究所 新技術安全研究グループ 特任研究員 池田 博康 氏 3. 安全づくりは人づくり ～チームワークで育む 創造的な安全活動～ 私たちの挑戦 レールソリューションズ 代表取締役社長 竹内 千里 氏 4. Safety2.0 の考え方に基づいた 山岳トンネルの重機接触災害防止対策 清水建設 九州支店 土木部 滝室坂トンネル西作業所 所長 平野 宏幸 氏 5. 人材育成とリスクアセスメントによる 労働災害防止の推進 日本精工 生産本部 EHS 推進室 安全推進グループマネジャー 原 謙一郎 氏 6. 機械安全に対する教育と リスクアセスメントを通じた設備の提供の実践 東レエンジニアリング 製品安全・品質保証統括室 主席部員 谷口 満彦 氏 7. セーフティアセッサ資格制度による 安全人材育成 日本電気制御機器工業会 制御安全委員会 委員長 武田 紗織 氏	
	10:30～ 12:00	EU RoHS の基礎と PFAS 規制への NECA の取り組み 環境委員会 日本電気制御機器工業会 環境委員会 吉澤 利之 氏 日本電気制御機器工業会 環境委員会 副委員長 今口 孝志 氏 日本電気制御機器工業会 環境委員会 委員 鈴木 孝志 氏 日本電気制御機器工業会 環境委員会 委員 猶崎 裕介 氏 (司会者) 日本電気制御機器工業会 環境委員会 委員 中澤 秀二 氏	
		13:00～ 14:00	拡大する FA 市場のことづくり ものづくり・ことづくり委員会 アズビル プロダクションマネジメント本部 生産技術部 杉山 信幸 氏 アズビル 技術開発本部 マイクロデバイス部 中島 裕一 氏 富士電機機器制御 事業統括部 業務部/担当部長 田澤 勇治 氏 オムロン インダストリアルオートメーションビジネスカンパニー アドバンスドソリューション事業本部 ソリューションビジネス部/ 主査 水島 謙二 氏
	2月2日 (金)		

■日本電気計測器工業会 JEMIMA 委員会セミナー 西ホール 2 階・特設セミナー会場 J

講演日時		タイトル	講演者
1月31日 (水)	11:00～ 12:00	製品含有化学物質規制の基礎 環境グリーン委員会	日本電気計測器工業会 (所属：菊水電子工業) 環境グリーン委員会 委員長 今城 航 氏
	13:30～ 14:30	JIS C 0511 解説書から学ぶ、安全ライフサイクル 産業計測機器・システム委員会 機能安全調査研究 WG	オーバル 研究開発部 研究開発ニグループ 飯田 悦美 氏
2月1日 (木)	11:00～ 12:00	サステナブルな未来実現に貢献する IEC TC65 国際標準動向 IEC/TC65 国内委員会	アズビル アドバンスオートメーションカンパニー IAP マーケティング 部 販売促進グループ 梶尾 恭弘 氏 横河電機 マーケティング本部 渉外・標準化戦略センター 松本 高治 氏 横河電機 マーケティング本部 渉外・標準化戦略センター 標準化戦略 1 部 大野 敏生 氏 横河電機 D-Sol HQ システム開発センター システムソフトウェア技術部 関野 宏美 氏 三菱電機 名古屋製作所 開発部 規格標準化推進グループ 小野寺 康雄 氏 日立製作所 研究開発グループ コネクティブオートメーション イノベーションセンタ 自律制御研究部 金川 信康 氏
	13:30～ 14:40	産業と社会を支えるセキュリティと 無線通信の最新動向 産業計測機器・システム委員会	情報通信研究機構 戦略的プログラムオフィス 佐藤 慎一 氏 横河電機 マーケティング本部 渉外・標準化戦略センター 長谷川 敏 氏 日立ハイテクソリューションズ OT 事業本部 OT プラットフォーム事業ユニット 制御セキュリティグループ グループ長 村上 仁志 氏 日立ハイテクソリューションズ 水戸事業所 OT 開発部 ソフトウェア開発グループ 主任技師 永作 亮太郎 氏 日立製作所 研究開発グループ コネクティブオートメーション イノベーションセンタ 自律制御研究部 阪田 恒晟 氏
2月2日 (金)	13:30～ 15:00	車載用蓄電池の開発最前線～全固体電池の開発動向とグローバル競争～ 国際委員会	
		JEMIMA 国際委員会セミナー	産業技術総合研究所 エネルギー・環境領域 電池技術研究部門 総括研究主幹 小林 弘典 氏 エンドレスハウザー山梨 マーケティング課 ビジネスデベロップメントグループ 平塚 さおり 氏

【スポンサードセッション】西ホール 4 階・特設セミナー会場 A

■三菱電機

講演日時		タイトル	講演者
1月31日 (水)	13:00～ 14:30	三菱電機が支援する デジタルマニュファクチャリング	三菱電機 インダストリー・モビリティ BA 技術ユニット長 (工学博士) 秋田 裕之 氏

【スポンサーセッション】西ホール4階・特設セミナー会場A

■フォーティネットジャパン

講演日時		タイトル	講演者
2月2日 (金)	13:00 ~ 14:30	自分達の工場は自分達で守る ～見えてきた工場セキュリティの課題～	(パネリスト) リコーインダストリー 執行役員 東北事業所所長 プリンタ生産事業部 事業部長 庄司 勝氏 名古屋工業大学 教授 NISC サイバーセキュリティ戦略本部 重要インフラ専門調査会 会長 渡辺 研司氏 フォーティネットジャパン OT ビジネス開発部 部長 佐々木 弘志氏 (モデレーター) フォーティネットジャパン OT ビジネス開発部 マネージャー 藤原 健太氏

【スポンサーセッション】西ホール4階・特設セミナー会場B

■アズビル

講演日時		タイトル	講演者
1月31日 (水)	13:00 ~ 14:30	製造DX：生成 AI 活用のポイントと 取り組み事例	圓窓 代表取締役 澤 円氏 アズビル IT 開発本部開発 2 部 佐藤 適齋氏

■ IEC/Systems Committee Smart Manufacturing

講演日時		タイトル	講演者
2月1日 (木)	10:30 ~ 12:00	スマートマニュファクチャリング施策国際標準参照ツールのご紹介	
		スマート製造の標準化動向 および IEC SyC SM の紹介	横河電機 マーケティング本部 渉外・標準化戦略センター センター長 小田 信二氏
		スマート製造の実現を支援する ナビゲーションツールのご紹介	日立製作所 研究開発グループ エッジインテリジェンス研究部 主任研究員 高橋 清隆氏
		デモを交えたナビゲーションツールのご紹介	ロボット革命・産業 IoT イニシアティブ協議会 (RRI) IoT による製造ビジネス変革 WG インダストリアル IoT 推進統括 中島 一雄氏

■東芝グループ

講演日時		タイトル	講演者
2月1日 (木)	13:00 ~ 14:30	ものづくり×デジタルによる新たな価値提供への挑戦	
		ものづくり×デジタルによる 新たな価値提供への挑戦	東芝デジタルソリューションズ 取締役 スマートマニュファクチャリング事業部 事業部長 甲斐 武博氏
		OT と IT を融合する シン・CIE 統合システム	東芝インフラシステムズ スマートマニュファクチャリング事業部 計装・制御システム技師長 岡庭 文彦氏

■ NTT コミュニケーションズ

講演日時		タイトル	講演者
2月1日 (木)	15:00 ~ 16:30	「人の技能を学ぶ AI」によるプラントの 自動運転は実用段階へ	NTTコミュニケーションズ イノベーションセンター スマートインダストリー推進室兼務 担当部長 伊藤 浩二氏

【出展者セミナー】西ホール4階・特設セミナー会場C・D・E

講演日時	タイトル	講演者	
1月31日 (水)	[IAF - 産業オートメーションフォーラム] スマート製造の SMKL 指標と、 脱炭素に向けた取り組み	IAF (三菱電機) SMKL プロジェクト 主査 藤島 光城 氏	
	11:20 ~ 12:00	[日立産機システム] 生成 AI で拓くグリーン×デジタル× イノベーション産業の未来	日立産機システム デジタルイノベーション事業部 部長 苗村 万紀子 氏 日立産機システム デジタルイノベーション事業部 主任技師 黒土 健三 氏
		[ヒルシャー・ジャパン] netX ギガビット世代に向けた セキュアな産業用通信 SoC	ヒルシャー・ジャパン チーフ・オペレーティング・マネージャー 伊藤 和仁 氏
	13:00 ~ 13:40	[HMSインダストリアルネットワークス] 簡単に導入できる遠隔保守・監視で、 運用効率向上をすぐに実現	HMSインダストリアルネットワークス IIoT ソリューションズ マネージャー ローラン マルタン 氏
		[横河デジタル] DX 苦難と成功の道 市場変化に柔軟に 対応するモノづくりと組織変革	横河デジタル 事業戦略センター 戦略企画 Gr 長 三枝 澄絵 氏 デジタルトランスフォーメーション研究所 代表取締役 DXエバンジェリスト 荒瀬 光宏 氏
		[CC-Link 協会] 「FA と IT の融合」 TSN 技術の適用とその先へ	CC-Link 協会 テクニカル部会 部長 長島 勝 氏
	14:00 ~ 14:40	[富士電機] 富士電機が取り組む GX と、 ものづくり DX のご紹介	富士電機 インダストリー事業本部 事業統括部 グローバルビジネス戦略室 室長 IEC 適合性評価評議会 (CAB) 日本代表委員 高橋 弘 氏 富士電機 生産・調達本部 生産技術センター センター長 山本 直樹 氏
		[安川電機] i3-Mechatronics がもたらす ソリューションの進化	安川電機 技術開発本部コントローラ開発部 部長 今永 一弘 氏
	15:00 ~ 15:40	[東芝デジタルソリューションズ] データ連携時代に向けて日本の製造業が 取り組むべきこと	東芝デジタルソリューションズ スマートマニュファクチャリング事業部 技師長 岸原 正樹 氏
		[アズビル] バルブ解析診断サービスの最新動向	アズビル アドバンスオートメーションカンパニー SS マーケティング部 Dx Valve エバンジェリスト 大谷 一八 氏
		[チノー] これぞ!チノーが提唱する 「顧客密着型ビジネス」!	チノー 営業戦略室 研修・広報課 課長 仲摩 崇 氏
	16:00 ~ 16:40	[Moxa Japan] ススム産業現場での無線接続 "Wi-Fi & ローカル 5G"	Moxa Japan プロダクトマーケティング部 石橋 茜 氏
		[産業数理解研究所 Calc] 産業分野で役立つ数学~産業数学~	産業数理解研究所 Calc 数理解析部門 古賀 勇 氏 産業数理解研究所 Calc 数理解析部門 木村 藍貴 氏

【出展者セミナー】西ホール4階・特設セミナー会場C・D・E

講演日時	タイトル	講演者	
2月1日 (木)	10:20 ~ 11:00	[計測自動制御学会 / システム制御情報学会] 計測と制御で創るサステナブル社会	JFE テクノリサーチ 計測・プロセスソリューション本部 浅野 一哉 氏 神戸製鋼所 技術開発本部 デジタルイノベーション技術センター 岩谷 敏治 氏
		[モベンシス] 半導体製造から AMR まで、 ソフトモーションのパイオニアが描く未来	モベンシス 創業者 取締役会長 梁 富好 氏
	11:20 ~ 12:00	[IAF - 産業オートメーションフォーラム] DIY で製造業 DX に挑戦： ia-cloud ・ Node-RED	IAF (アットブリッジテクノロジー) ia-cloud プロジェクト 主査 橋向 博昭 氏
		[ウイングアーク 1 s t] 現場主導の改善サイクルを 実現するデータ活用法	ウイングアーク 1 s t DataEmpowerment 事業部 製造 DX 企画部 佐野 弘氏
		[HMSインダストリアルネットワークス] 産業用 Ethernet 市場・技術動向の紹介	HMSインダストリアルネットワークス キーアカウントマネジメント ディレクター 本杉 匡史 氏
	13:00 ~ 13:40	[パナソニック インダストリー] 次世代サーボシステムによる 生産現場の進化	パナソニックインダストリー 産業デバイス事業部 モーションコントロールビジネスユニット 商品企画部 部長 大音 久志 氏
		[横河電機] 人と AI でつなぐお客様のモノづくりの変革	横河電機 マーケティング本部 イノベーションセンター企画部 AI 事業戦略グループ 大原 健一 氏
		[富士電機] パワーエレクトロニクスによる サステナブルな社会に向けて	富士電機 エネルギー事業本部 エネルギーマネジメント事業部 カーボンニュートラル推進部 担当部長 笹木 豊 氏
	14:00 ~ 14:40	[アズビル] デジタルマスフローコントローラ 進化した性能 / 機能のご紹介	アズビル アドバンスオートメーションカンパニー CP マーケティング部 原田 賢吾 氏
		[安川電機] カーボンニュートラルに貢献する 安川ドライブソリューション	安川電機 インバータ事業部 応用技術部 部長 末吉 礼明 氏
		[三菱電機] カーボンニュートラルを目指している 福山製作所の取り組み	三菱電機 福山製作所 営業部 配製・省エネソリューション課 外原 晴隆 氏
	15:00 ~ 15:40	[東芝インフラシステムズ] 産業システムの DX を実現する 東芝の制御システムコンポーネント	東芝インフラシステムズ 計装技術部 計装クラウドサービス技術担当 松田 大輝 氏 東芝インフラシステムズ 計測制御機器部 制御機器開発担当 山田 裕太 氏
		[CC-Link 協会] 「FA と IT の融合」 TSN 技術の 適用とその先へ	CC-Link 協会 テクニカル部会 部会長 長島 勝 氏
	16:00 ~ 16:40	[ハーティング] 入出力を自由にカスタムできる 産業用ラズパイ MICA の最新事例	ハーティング 代表取締役 能方 研爾 氏
		[Moxa Japan] シンプル! 産業現場の ネットワーク管理のコツ!	Moxa Japan プロダクトマーケティング部 川添 鉄也 氏
		[産業数理解研究所 Calc] 産業分野で役立つ数学~産業数学~	産業数理解研究所 Calc 数理解析部門 古賀 勇 氏 産業数理解研究所 Calc 数理解析部門 木村 藍貴 氏

【出展者セミナー】西ホール4階・特設セミナー会場C・D・E

講演日時	タイトル	講演者	
2月2日 (金)	11:20 ~ 12:00	[東芝インフラシステムズ] 製造現場のデジタル化を支える 産業用コンピュータ	東芝インフラシステムズ 計装営業部 計装関西営業担当 坂戸 圭介 氏
		[日立ハイテクソリューションズ] 製造業のDX化はこれで決まり。 ソリューションでつなぐDX効果	日立ハイテクソリューションズ OT 事業本部 デジタルソリューション事業ユニット Smart - PA グループ 鈴木 勝大 氏
		[ヒルシャー・ジャパン] netX 90 ベースのシングルペア・ イーサネットの実装提案	ヒルシャー・ジャパン 営業部 セールス・マネージャー 小野 昭裕 氏
	13:00 ~ 13:40	[パナソニック インダストリー] 制御の見える化に貢献する新センサ商品群	パナソニック インダストリー 産業デバイス事業部 FAデバイスビジネスユニット
		[横河電機] プラント運用における ロボティクスの未来	横河電機 デジタルソリューション本部 ソリューション CoE センター スマートマニュファクチャリング部 マネージャー 小屋敷 剛 氏
		[堀場製作所] ものづくりの環境負荷低減は、 もっとスマートにできる。	堀場製作所 エネルギー・環境本部 新エネルギーソリューション部 巖 桂二郎 氏 堀場製作所 エネルギー・環境本部 新エネルギーソリューション部 Smart-Lab チーム チームリーダー 塩見 健司 氏
	14:00 ~ 14:40	[富士電機] 富士電機が提案する "ものづくりDXソリューション" のご紹介	富士電機 インダストリー事業本部 情報ソリューション事業部 DX 推進室 企画部 部長 星野 淳 氏
		[アズビル] HART 通信の悩みを解決する スマート HART モデムのご紹介	アズビル アドバンスオートメーションカンパニー SS マーケティング部 工藤 泰 氏
		[三菱電機] 三菱電機による外観検査革新への挑戦	三菱電機 名古屋製作所 FA システム第二部 部長 奥山 卓美 氏
	15:00 ~ 15:40	[東芝産業機器システム] みなさまのカーボンニュートラル施策を支える 東芝産業機器製品群	東芝産業機器システム 技術部 西日本技術担当 スペシャリスト 島仲 亜紗美 氏
		[Moxa Japan] OT セキュリティ対策を迫られる! 欧州の法規制と対策	Moxa Japan プロダクトマーケティング部 長澤 宣和 氏
		[CC-Link 協会] 「FA と IT の融合」 TSN 技術の 適用とその先へ	CC-Link 協会 テクニカル部会 部会長 長島 勝 氏
16:00 ~ 16:40	[ベッコフオートメーション] XPlanar アイデアソン 2023 最終審査会 & 表彰式	ベッコフオートメーション 代表取締役 川野 俊充 氏 他	
	[産業数理解研究所 Calc] 産業分野で役立つ数学～産業数学～	産業数理解研究所 Calc 数理解析部門 古賀 勇 氏 産業数理解研究所 Calc 数理解析部門 木村 藍貴 氏	

(2) 主催者企画

【学生テクニカルアカデミー研究発表】

理工系研究室の学生と産業界の交流の場として、全国から14大学の研究室が参加し、日ごりの研究成果を展示とプレゼンテーションで発表しました。また、最終日にはアトリウム特設ステージにて優れた研究室を表彰しました。企画協賛：公益社団法人 計測自動制御学会（SICE）

日程	開始 終了	学校名	学部・学科	研究室名	発表テーマ	
1月31日 (水)	10:30～10:40	新潟大学	工学部工学科機械システム工学プログラム	マイクロマシン工学研究室	あらゆるものを手のひらに～触覚を再現可能な社会を実現する～	
	10:40～10:50	大阪大学	レーザー科学研究所工学研究科環境・エネルギー工学専攻	猿倉研究室	レーザー科学で見る文化財	
	10:50～11:00	北九州市立大学	国際環境工学部・機械システム	泉研究室	AIを用いた磁界測定による燃料電池内部の欠陥検出技術	
	11:00～11:10	群馬大学	理工学部知能機械創製部門	マイクロナノ工学研究室	振動発電で創るサステナブルな IoT 社会	
	11:10～11:20	～休憩～				
	11:20～11:30	慶應義塾大学	理工学部システムデザイン工学科	桂研究室	モーションコピーハンド	
	11:30～11:40	神戸大学	大学院システム情報学研究科	システム制御研究室	日常生活空間における半側空間無視疾患のAR評価技術	
	11:40～11:50	岐阜大学	工学部機械工学科知能機械コース	伊藤・八田研究室	模倣学習を用いたロボットによるセーフティワイヤの自動組付け	
2月1日 (木)	10:30～10:40	大阪工業大学	ロボティクス&デザイン工学部・ロボット工学科	フレキシブルロボティクス研究室	ソフトロボティクスによるヘルスサポート機器の開発	
	10:40～10:50	鳥取大学	工学部電気情報系学科	マイクロデバイス工学研究室	IoTセンサー用電源としてのカーボンナノチューブ糸を用いた温度差発電	
	10:50～11:00	長岡技術科学大学	技術科学イノベーション専攻	パワーエレクトロニクス研究室	カーボンニュートラルに貢献するパワーエレクトロニクスの最新技術：USPMとSRMのすざいところを教えます！	
	11:00～11:10	東京海洋大学	海洋工学部・流通情報工学部	三次元重心検知理論研究室	三次元重心検知理論に基づく横転防止最速自動コーナリング	
	11:10～11:20	～休憩～				
	11:20～11:30	三重大学	大学院生物資源学系研究科	生産環境システム学	AIを活かしたスマート設備診断技術・装置システム	
	11:30～11:40	立命館大学	理工学部・ロボティクス学科	アクチュエーション研究室	低摩擦ギアード電動モータを活用した力／トルクセンサレスロボットの研究	
11:40～11:50	早稲田大学	創造理工学部総合機械工学科	岩田浩康研究室	エネルギー消費量／必要掘削量を最適化する掘削軌道生成法		
2月2日 (金)	13:00～13:30	学生テクニカルアカデミー研究発表コンテスト表彰式				

■ 学生テクニカルアカデミー研究発表コンテスト結果

最優秀賞：神戸大学 システム制御研究室

特別賞：慶應義塾大学 桂研究室

優秀賞：新潟大学 マイクロマシン工学研究室

特別賞：長岡技術科学大学 パワーエレクトロニクス研究室

奨励賞：大阪大学 猿倉研究室

*特別賞は参加研究室の互選によって決定しました。



【学生応援企画】

ものづくり業界を志す学生を応援する企画を行いました。多くの学生が参加し、業界への理解を深めました。

① 学生のための業界研究セミナー

「理系こそ稼げ! 学校や会社では教えてくれない
理系人材の人生の切り拓き方」

講師：製造業ビジネス系 YouTuber ものづくり太郎 氏

日時：1/31 (水) 13:00～13:45 会場：G 会場

「2023年ヒット商品 & 2024年ヒット予測からみる消費の裏側」

講師：日経トレンディ編集長 澤原昇 氏

日時：2/1 (木) 13:00～13:45 会場：G 会場



② 業界探訪ツアー（展示ブース見学）

1回目：1/31 (水) 14:00～15:00

2回目：2/1 (木) 14:00～15:00

③ 若手社員によるトークセッション 会場：G 会場

ナビゲータ：オートメーション新聞 編集長 剣持知久 氏

日時：1月31日 (水) 15:15～16:00

登壇者：アズビル 山下修平 氏
パナソニックインダストリー 筒井健斗 氏
三菱電機 岩田夏織 氏

日時：2月1日 (木) 15:15～16:00

登壇者：東芝インフラシステムズ 佐藤拓真 氏
明電舎 吉永一矢 氏
横河ソリューションサービス 長竹桃子 氏

④ 学生協賛企業ステージ（アトリウム特設ステージにて各日 13:30～15:10 開催）

1/31 (水) 登壇者：アズビル/パナソニック インダストリー/東芝インフラシステムズ

2/1 (木) 登壇者：堀場製作所/三菱電機/ステップテクニカ

(3) デジタルスタンプラリー

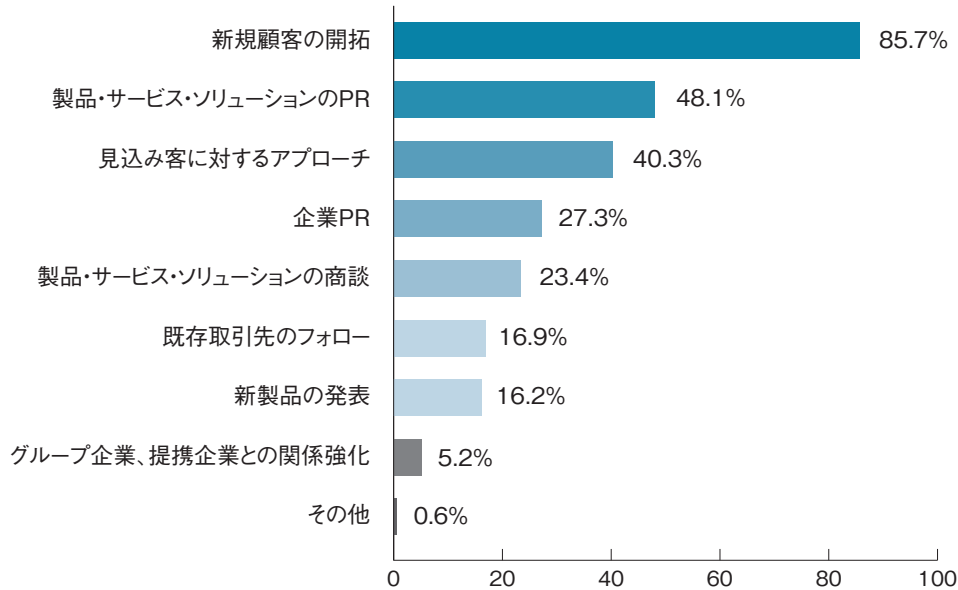
アンケートの回答機能を備えたデジタルスタンプラリーを実施しました。スマホで展示会場内5カ所（アトリウム1カ所、1F展示会場2カ所、4F展示会場2カ所）に設置したQRコードを読み取り、抽選に応募する方式を採用しました。

これにより、来場者の展示会場内での回遊を促進することと来場者アンケートの回収数を増やすことができました。

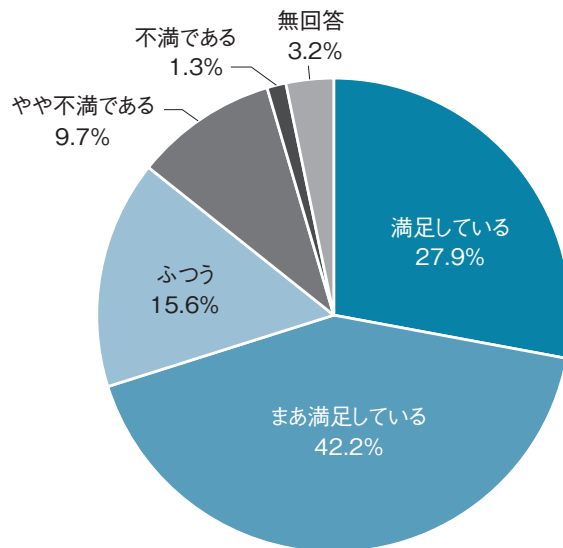


5. 出展者アンケート集計結果

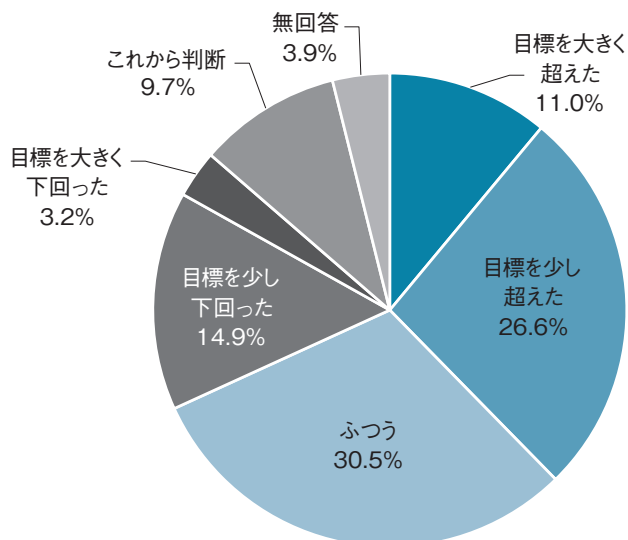
(1) 出展した目的（複数回答）



(2) 出展の満足度



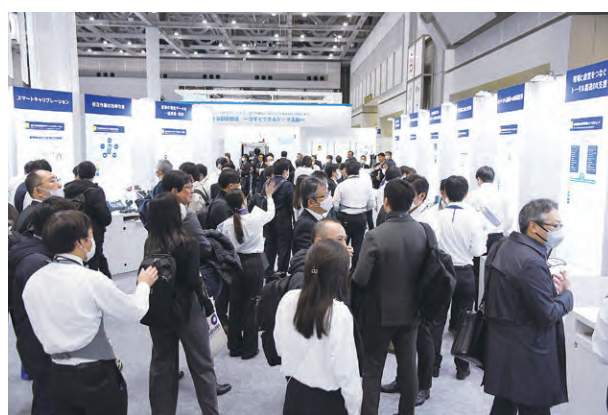
(3) 出展成果



■ 調査概要
 調査方法：展示会終了後に実施・回収
 有効回答数：154件
 集計：IIFES運営事務局（日経BP）

※四捨五入により、小数第1位までを記載

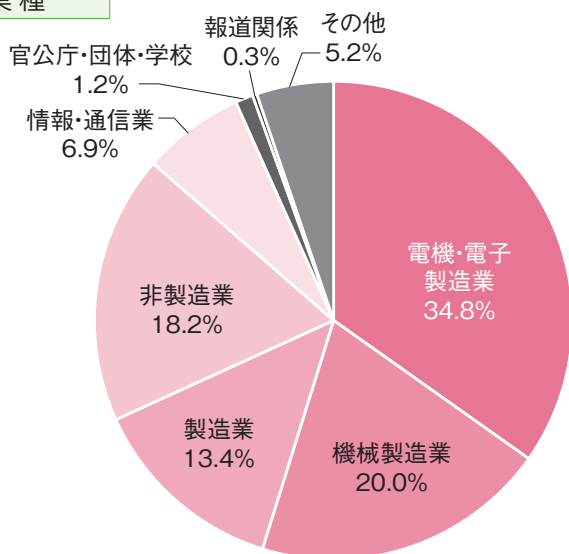
6. 展示会場／セミナー会場 写真



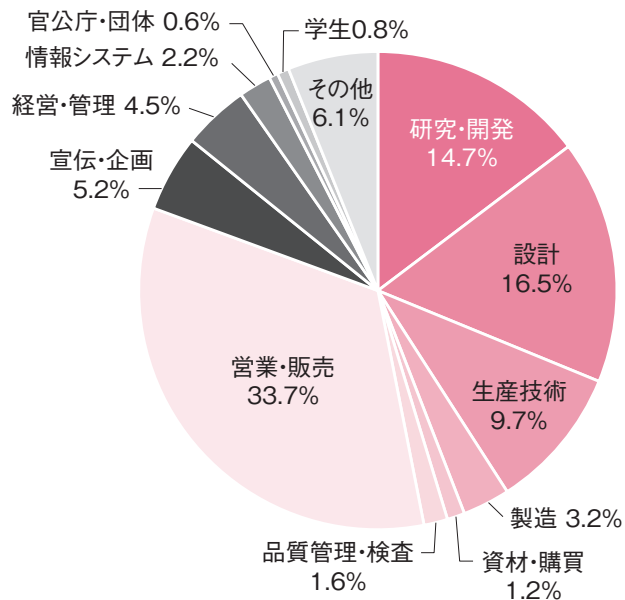
1. 来場者調査

(1) 来場者属性

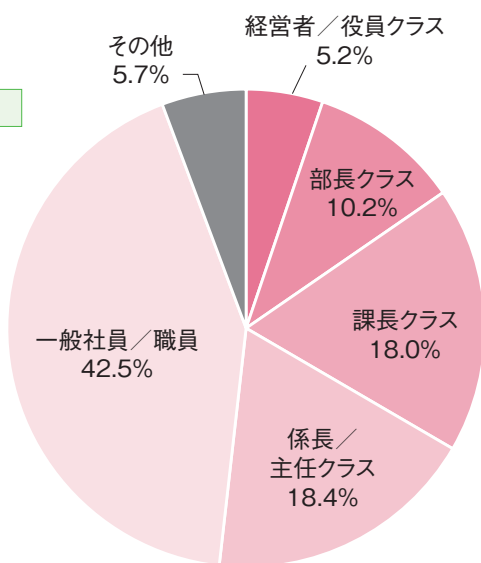
業種



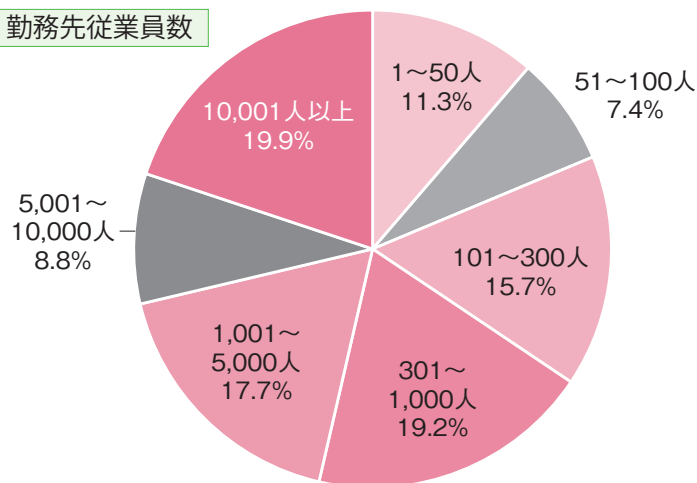
職種



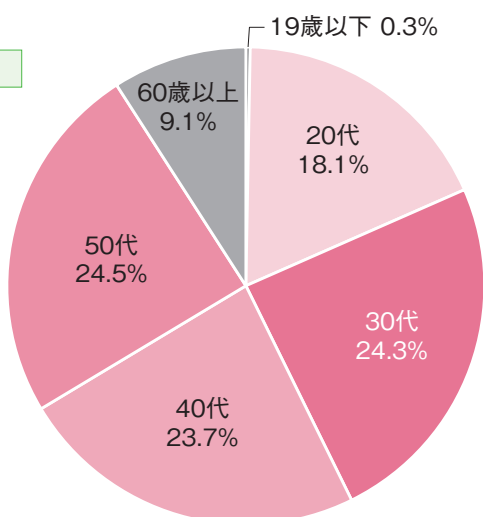
役職



勤務先従業員数



年代

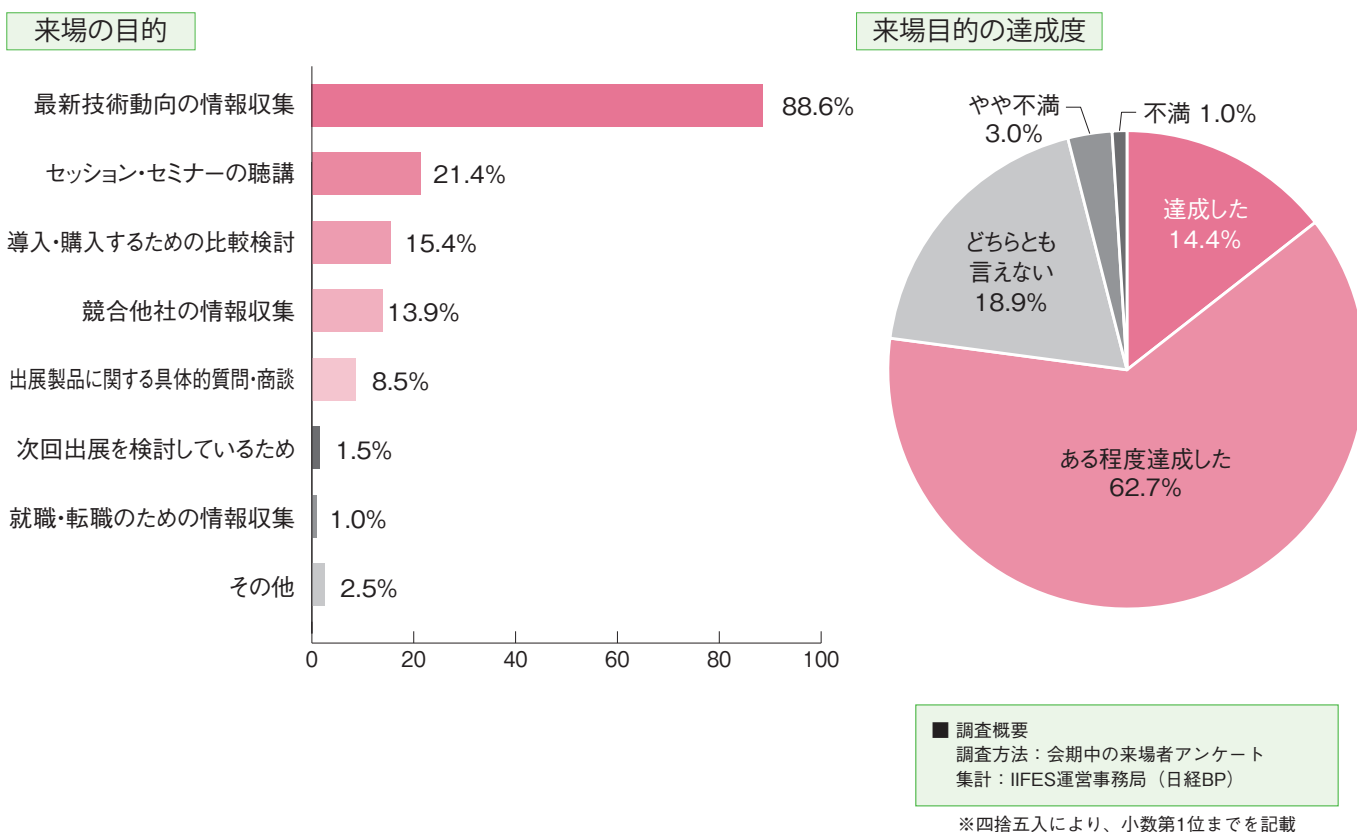


■ 調査概要

調査方法：来場登録時の属性アンケート分析
集計：IIFES運営事務局（日経BP）

※四捨五入により、小数第1位までを記載

(2) 来場者アンケート集計結果 (抜粋)



2. 併催企画

(1) セッション・セミナー

【KEYNOTE セッション】 オンデマンド配信 (1/31 ~ 2/16)

タイトル	講演者
将来事業を創出する製造業 DX ~ OKIのDX 戦略 2025 ~	沖電気工業 理事 デジタル責任者 (CDO) 技術経営士 坪井 正志 氏

【KEYNOTE セッション】 オンデマンド配信 (2/6 ~ 2/16)

タイトル	講演者
不確実な時代を勝ち抜く持続可能なものづくり	富士電機 インダストリー事業本部 情報ソリューション事業部長 金森 重晴 氏
パワー半導体、進化の道筋 ~国産半導体の勝ち筋を探る~	経済産業省 商務情報政策局 情報産業課 課長 金指 壽 氏 大阪大学 大学院工学研究科 教授 森 勇介 氏 ルネサス エレクトロニクス 執行役員 兼 CTO 吉岡 真一 氏 (コーディネーター) 日経 BP 総合研究所 客員研究員 山口 健 氏

【KEYNOTE セッション】 オンデマンド配信 (2/13 ~ 2/16)

タイトル	講演者
進化を続ける AI は製造業をどう変えるのか?	パナソニック コネクト IT・デジタル推進本部 戦略企画部 シニアマネージャー 向野 孔己 氏 神奈川大学 情報学部システム数理学科 教授 山口 高平 氏 NEDO ロボット・AI 部 新 淳 氏
OT/IT データ連携と強靱なネットワークによる次世代産業像の展望	東芝 上席常務執行役員 最高デジタル責任者 岡田 俊輔 氏

【テーマセッション】 オンデマンド配信 (2/6 ~ 2/16)

タイトル	講演者
特別リレー・セッション：データ連携基盤の向こうに見える産業の将来像を探る (コーディネーター) 日経 BP 総合研究所 上席研究員 三好 敏 氏	
Catena-X: Realizing the Data Value Chain	SAP SE Global Vice President IBU Automotive, SAP SE and Member of the Executive Board Catena-X e.V. Hagen Heubach 氏
ウラノス・エコシステムによるデータ連携と産業 DX の政策展開	経済産業省 商務情報政策局・情報経済課 アーキテクチャ戦略企画室長 和泉 憲明 氏
ものづくり太郎氏が徹底解説! 製造業に潜む三つの課題とその処方箋	ものづくり系 YouTuber ものづくり太郎 氏 (聞き手) 日経 BP 総合研究所 上席研究員 木村 知史 氏

【JEMA 委員会セミナー】 オンデマンド配信 (2/6 ~ 2/16)

タイトル	講演者
飛躍するプログラマブルコントローラ PLC 技術専門委員会 / PLCopen Japan	日立産機システム 事業統括本部 デジタルイノベーション事業部 IoT 機器設計部 IoT・アプリ設計グループ 主任技師 下田 賢二 氏 東芝インフラシステムズ スマートマニュファクチャリング事業部 計測制御機器部 制御機器開発担当 エキスパート 小野 将英 氏

【JEMIMA 委員会セミナー】 オンデマンド配信 (2/6 ~ 2/16)

タイトル	講演者
JIS C 0511 解説書から学ぶ、安全ライフサイクル 産業計測機器・システム委員会 機能安全調査研究 WG	オーバル 研究開発部 研究開発二グループ 飯田 悦美 氏

【JEMIMA 委員会セミナー】 オンデマンド配信 (2/13 ~ 2/16)

タイトル	講演者
サステナブルな未来実現に貢献する IEC TC65 国際標準動向 IEC/TC65 国内委員会	アズビル アドバンスオートメーションカンパニー IAP マーケティング部 販売促進グループ 梶尾 恭弘 氏 横河電機 マーケティング本部 渉外・標準化戦略センター 松本 高治 氏 横河電機 マーケティング本部 渉外・標準化戦略センター 標準化戦略 1 部 大野 敏生 氏 横河電機 D-Sol HQ システム開発センター システムソフトウェア技術部 関野 宏美 氏 三菱電機 名古屋製作所 開発部 規格標準化推進グループ 小野寺 康雄 氏 日立製作所 研究開発グループ コネクティブオートメーション イノベーションセンタ 自律制御研究部 金川 信康 氏

【JEMIMA 委員会セミナー】 オンデマンド配信 (2/13 ~ 2/16)

タイトル	講演者
産業と社会を支えるセキュリティと無線通信の最新動向 産業計測機器・システム委員会	情報通信研究機構 戦略的プログラムオフィス 佐藤 慎一 氏 横河電機 マーケティング本部 渉外・標準化戦略センター 長谷川 敏 氏 日立ハイテクソリューションズ OT 事業本部 OT プラットフォーム事業ユニット 制御セキュリティグループ グループ長 村上 仁志 氏 日立ハイテクソリューションズ 水戸事業所 OT開発部 ソフトウェア開発グループ 主任技師 永作 亮太郎 氏 日立製作所 研究開発グループ コネクティブオートメーション イノベーションセンタ 自律制御研究部 阪田 恒晟 氏

【IIFES セミナー 2023 アーカイブ】 オンデマンド配信 (1/31 ~ 2/16)

タイトル	講演者
はたらく人の創造力を支えるデジタルサービスの会社へ ～変革を続けるリコーの挑戦～	リコー コーポレート執行役員 CDIO デジタル戦略部 部長 野水 泰之 氏
DX 時代に打ち勝つ為の 企業の取組 ～次世代に生き残る企業を確立する為に～	CIO Lounge 理事長 矢島 孝應 氏
スポーツ界に変革をもたらすソニーの映像解析技術	ソニー システム・ソフトウェア技術センター 3D・AI 領域担当部長 服部 博憲 氏
製造業デジタル革新の先行きを読む ～企業や業界の枠を超えてつながる時代へのアプローチと製造業のあるべき姿～	《パネリスト》 法政大学 デザイン工学部 システムデザイン学科 教授 博士 (工学) インダストリアル・バリューチェーン・イニシアティブ (IVI) 理事長 西岡 靖之 氏 NTT コミュニケーションズ BS本部 スマートワールドビジネス部 スマートファクトリー推進室 担当部長 鈴木 与一 氏 横河電機 社長付きフェロー 横河デジタル 取締役 勝木 雅人 氏 《モデレータ》 日経 BP 総合研究所 ソリューションユニット長 主席研究員 河井 保博 氏

【オンラインスポンサーセッション】 オンデマンド配信 (1/31 ~ 2/16)

タイトル	講演者
最適化技術によるカーボンニュートラルへの貢献	アズビル アドバンスオートメーションカンパニー SS マーケティング部 営業技術グループ 大高 実 氏
人と機械の可能性を最大化する、持続可能な次世代モノづくり	オムロン インダストリアルオートメーションビジネスカンパニー 商品事業本部 本部長 大場 恒俊 氏
OT セキュリティ Why から How へ、リスクの考え方と進め方	フォーティネットジャパン OT ビジネス開発部 マネージャー 藤原 健太 氏
三菱電機が支援するデジタルマニュファクチャリング	三菱電機 インダストリー・モビリティ BA 技術ユニット長 (工学博士) 秋田 裕之 氏

【オンライン出展者セミナー】 オンデマンド配信 (1/31 ~ 2/16)

タイトル	講演者
〔IDEC〕 安心安全な AGV/AMR を簡単に構築できる オールインワンホイールソリューション	IDEC 製品戦略本部 オートメーション & センシング事業戦略部 モビリティソリューション担当グループ 小松 優氏
〔オムロン〕 グローバル競争力を高める近未来の設計・立上げプロセス	オムロン インダストリアルオートメーションビジネスカンパニー 商品事業本部 コントローラ事業部 事業部長 朴 帝映氏
〔オムロン〕 止まらない生産へ!設備の安定稼働と保守作業を支援する現場 DX	オムロン インダストリアルオートメーションビジネスカンパニー 商品事業本部 コンポ事業部 開発課長 佐藤 高洋氏 オムロン インダストリアルオートメーションビジネスカンパニー 商品事業本部 i-Automation! 事業推進センタグループ長 鷹取 浩二氏
〔オムロン〕 製造現場起点でのエネルギー生産性の革新	オムロン インダストリアルオートメーションビジネスカンパニー アドバンスドソリューション事業本部 本部長 井上 宏之氏
〔CC-Link 協会〕 「FA と IT の融合」 TSN 技術の適用とその先へ	CC-Link 協会 テクニカル部会 部会長 長島 勝氏
〔東芝インフラシステムズ〕 CN 実現へスマートマニュファクチャリングを支える計装・制御機器	東芝インフラシステムズ 計装営業部 制御営業担当 松尾 桃百氏 東芝インフラシステムズ 計装営業部 計測営業担当 氏原 和紀氏 東芝インフラシステムズ 計装営業部 計測営業担当 高橋 武弘氏 東芝インフラシステムズ 計装技術部 計装クラウドサービス技術担当 松田 大輝氏
〔東芝デジタルソリューションズ〕 製造業の持続可能な DX / GX を実現するアセット IoT サービス	東芝デジタルソリューションズ O&M・IoT ソリューション & サービス部 フェロー 池田 和史氏
〔東芝産業機器システム〕 みなさまのカーボンニュートラル施策を支える東芝産業機器製品群	東芝産業機器システム 技術部 西日本技術担当/スペシャリスト 島仲 亜紗美氏
〔ヒルシャー・ジャパン〕 netX 90 ベースのシングルペア・イーサネットの実装提案	ヒルシャー・ジャパン 営業部 セールス・マネージャー 小野 昭裕氏
〔富士電機〕 富士電機が提案する “ものづくりDXソリューション” のご紹介	富士電機 インダストリー事業本部 情報ソリューション事業部 DX 推進室 企画部 部長 星野 淳氏
〔Moxa Japan〕 Moxa が届ける産業用ネットワーキングの概要	Moxa Japan プロダクトマーケティング部 川添 鉄也氏 Moxa Japan プロダクトマーケティング部 石橋 茜氏

3. 併催企画

(1) リアル展レビュー解説動画配信

リアル展会期後にオンライン展内で、主にリアル展に来場できなかった方向けに日経BP総合研究所 上席研究員 木村知史によるレビュー解説動画を配信しました。

(2) スタンプラリー

会場内の展示ブースへの回遊を目的に、スタンプラリー企画を実施しました。

4. 主要会場

■ エントランス



■ 展示会場（出展者一覧）



セミナー会場

イベント案内 / 展示会場 / セミナー会場 / 会場アンケート

SEMINARS

< 全てのセミナー | オンライン展示場セッション | オンライン展示場ポスターセッション | オンライン展示場セミナー >

アーカイブ 期間

JK-01

特長: 製造業を創出する製造業DX～OJKDD戦略2025～

講演者: 澤田 正太郎 (OJKDD戦略推進委員会 委員長)

日時: 1/31(水) 10:00～11:30

KENOTE

特長: はたらく人の創造力を生かせるデジタルサービスの会社へ～変革を続けるリコーの挑戦～

講演者: 野島 孝之 (リコー 取締役 野島 孝之)

日時: 1/31(水) 10:00～11:30

NPOBA CIO Lounge

特長: DX時代に打ち勝つための企業の取組～持続可能な企業を創るために～

講演者: 長島 孝之 (NPOBA CIO Lounge 代表)

日時: 1/31(水) 10:00～11:30

スノーピークに受業をもたらすソーニエの映像解析技術

講演者: ソニー株式会社 (ソニー株式会社 映像解析技術 部長 藤原 隆)

日時: 1/31(水) 10:00～11:30

製造業デジタル革新の先行者を探訪～企業や業界の垣を越えつなげる時代へのアプローチと製造業のあるべき姿～

講演者: 株式会社エヌシーエス (エヌシーエス 代表取締役社長 藤原 隆)

日時: 1/31(水) 10:00～11:30

不確実な時代を勝ち抜く持続可能なものづくり

講演者: 株式会社エヌシーエス (エヌシーエス 代表取締役社長 藤原 隆)

日時: 1/31(水) 11:45～13:00

JK-02

特長: 製造業を創出する製造業DX～OJKDD戦略2025～

講演者: 澤田 正太郎 (OJKDD戦略推進委員会 委員長)

日時: 1/31(水) 10:00～11:30

KENOTE

特長: はたらく人の創造力を生かせるデジタルサービスの会社へ～変革を続けるリコーの挑戦～

講演者: 野島 孝之 (リコー 取締役 野島 孝之)

日時: 1/31(水) 10:00～11:30

NPOBA CIO Lounge

特長: DX時代に打ち勝つための企業の取組～持続可能な企業を創るために～

講演者: 長島 孝之 (NPOBA CIO Lounge 代表)

日時: 1/31(水) 10:00～11:30

スノーピークに受業をもたらすソーニエの映像解析技術

講演者: ソニー株式会社 (ソニー株式会社 映像解析技術 部長 藤原 隆)

日時: 1/31(水) 10:00～11:30

製造業デジタル革新の先行者を探訪～企業や業界の垣を越えつなげる時代へのアプローチと製造業のあるべき姿～

講演者: 株式会社エヌシーエス (エヌシーエス 代表取締役社長 藤原 隆)

日時: 1/31(水) 10:00～11:30

不確実な時代を勝ち抜く持続可能なものづくり

講演者: 株式会社エヌシーエス (エヌシーエス 代表取締役社長 藤原 隆)

日時: 1/31(水) 11:45～13:00

JK-03

特長: 製造業を創出する製造業DX～OJKDD戦略2025～

講演者: 澤田 正太郎 (OJKDD戦略推進委員会 委員長)

日時: 1/31(水) 10:00～11:30

KENOTE

特長: はたらく人の創造力を生かせるデジタルサービスの会社へ～変革を続けるリコーの挑戦～

講演者: 野島 孝之 (リコー 取締役 野島 孝之)

日時: 1/31(水) 10:00～11:30

NPOBA CIO Lounge

特長: DX時代に打ち勝つための企業の取組～持続可能な企業を創るために～

講演者: 長島 孝之 (NPOBA CIO Lounge 代表)

日時: 1/31(水) 10:00～11:30

スノーピークに受業をもたらすソーニエの映像解析技術

講演者: ソニー株式会社 (ソニー株式会社 映像解析技術 部長 藤原 隆)

日時: 1/31(水) 10:00～11:30

製造業デジタル革新の先行者を探訪～企業や業界の垣を越えつなげる時代へのアプローチと製造業のあるべき姿～

講演者: 株式会社エヌシーエス (エヌシーエス 代表取締役社長 藤原 隆)

日時: 1/31(水) 10:00～11:30

不確実な時代を勝ち抜く持続可能なものづくり

講演者: 株式会社エヌシーエス (エヌシーエス 代表取締役社長 藤原 隆)

日時: 1/31(水) 11:45～13:00

資料公開中のセミナー

I-358

特長: 製造業を創出する製造業DX～OJKDD戦略2025～

講演者: 澤田 正太郎 (OJKDD戦略推進委員会 委員長)

日時: 1/31(水) 10:00～11:30

KENOTE

特長: はたらく人の創造力を生かせるデジタルサービスの会社へ～変革を続けるリコーの挑戦～

講演者: 野島 孝之 (リコー 取締役 野島 孝之)

日時: 1/31(水) 10:00～11:30

NPOBA CIO Lounge

特長: DX時代に打ち勝つための企業の取組～持続可能な企業を創るために～

講演者: 長島 孝之 (NPOBA CIO Lounge 代表)

日時: 1/31(水) 10:00～11:30

スノーピークに受業をもたらすソーニエの映像解析技術

講演者: ソニー株式会社 (ソニー株式会社 映像解析技術 部長 藤原 隆)

日時: 1/31(水) 10:00～11:30

製造業デジタル革新の先行者を探訪～企業や業界の垣を越えつなげる時代へのアプローチと製造業のあるべき姿～

講演者: 株式会社エヌシーエス (エヌシーエス 代表取締役社長 藤原 隆)

日時: 1/31(水) 10:00～11:30

不確実な時代を勝ち抜く持続可能なものづくり

講演者: 株式会社エヌシーエス (エヌシーエス 代表取締役社長 藤原 隆)

日時: 1/31(水) 11:45～13:00

主催者企画ページ

イベント案内 / 展示会場 / セミナー会場 / 会場アンケート

主権者企画

革新を止めるな!

—MONODZUKURIで拓く、サステナブルな未来—

リアル展 × オンライン展

2024.1.31(水) 9:00～22:00

東京ビッグサイト 西ホール

2024.1.31(水) 9:00～21:00

主権者企画のご案内 / 来場者アンケートご協力をお願い

研2024リアル展で実現した主催者企画がいよいよ好評だったため、オンライン版限定でアーカイブ配信しております。ぜひご利用ください。

また、先日開催した IIFES 2024 リアル展について、日経BP総合研究所 クリーンテックラボ 上原 研二氏 本村 知宏氏による解説動画を公開しました。

会期中に、来場者アンケートにご回答いただいた皆様、かつ、5つのブースに訪問いただくことで「Amazonギフト1000円」が当たる抽選に応募することができます。

詳細はエンタラーページに掲載されたご案内をご参照ください。

来場者アンケートの回答はこちら

「スタンダラリー」ページはこちら

**リアル展で実施されたセミナーで
特に好評だったセッションをアーカイブ配信中**

OT/IT データ連携と強靱なネットワークによる次世代産業像の展望

東芝 岡田 俊輔 氏

リアル展 KEYNOTE セッション

ものづくり太郎氏が徹底解説！製造業に潜む三つの課題とその処方箋

リアル展 キーフセッション

進化を続けるAIは製造業をどう変えるのか？

リアル展 KEYNOTE セッション

動画

日経BP 総合研究所 クリーンテックラボ 上原 研二氏 本村 知宏氏との対談「IIFES 2024 リアル展」を視聴

関連セッション

I-25A

特長: ものづくり太郎氏が徹底解説！製造業に潜む三つの課題とその処方箋

講演者: 東芝株式会社 (東芝株式会社 代表取締役社長 岡田 俊輔)

日時: 1/31(水) 10:00～11:30

JK-01

特長: 製造業を創出する製造業DX～OJKDD戦略2025～

講演者: 澤田 正太郎 (OJKDD戦略推進委員会 委員長)

日時: 1/31(水) 10:00～11:30

KENOTE

特長: はたらく人の創造力を生かせるデジタルサービスの会社へ～変革を続けるリコーの挑戦～

講演者: 野島 孝之 (リコー 取締役 野島 孝之)

日時: 1/31(水) 10:00～11:30

I-20A

特長: パワー半導体、進化の道筋～国産半導体の勝ち方を探る～

講演者: 株式会社エヌシーエス (エヌシーエス 代表取締役社長 藤原 隆)

日時: 1/31(水) 10:00～11:30

I-15A

特長: データ連携と強靱なネットワークによる次世代産業像の展望

講演者: 東芝株式会社 (東芝株式会社 代表取締役社長 岡田 俊輔)

日時: 1/31(水) 10:00～11:30

K-30A

特長: 製造業デジタル革新の先行者を探訪～企業や業界の垣を越えつなげる時代へのアプローチと製造業のあるべき姿～

講演者: 株式会社エヌシーエス (エヌシーエス 代表取締役社長 藤原 隆)

日時: 1/31(水) 10:00～11:30

I-25A

特長: ものづくり太郎氏が徹底解説！製造業に潜む三つの課題とその処方箋

講演者: 東芝株式会社 (東芝株式会社 代表取締役社長 岡田 俊輔)

日時: 1/31(水) 10:00～11:30

I-15A

特長: データ連携と強靱なネットワークによる次世代産業像の展望

講演者: 東芝株式会社 (東芝株式会社 代表取締役社長 岡田 俊輔)

日時: 1/31(水) 10:00～11:30

K-30A

特長: 製造業デジタル革新の先行者を探訪～企業や業界の垣を越えつなげる時代へのアプローチと製造業のあるべき姿～

講演者: 株式会社エヌシーエス (エヌシーエス 代表取締役社長 藤原 隆)

日時: 1/31(水) 10:00～11:30

I-358

特長: 製造業を創出する製造業DX～OJKDD戦略2025～

講演者: 澤田 正太郎 (OJKDD戦略推進委員会 委員長)

日時: 1/31(水) 10:00～11:30

KENOTE

特長: はたらく人の創造力を生かせるデジタルサービスの会社へ～変革を続けるリコーの挑戦～

講演者: 野島 孝之 (リコー 取締役 野島 孝之)

日時: 1/31(水) 10:00～11:30

NPOBA CIO Lounge

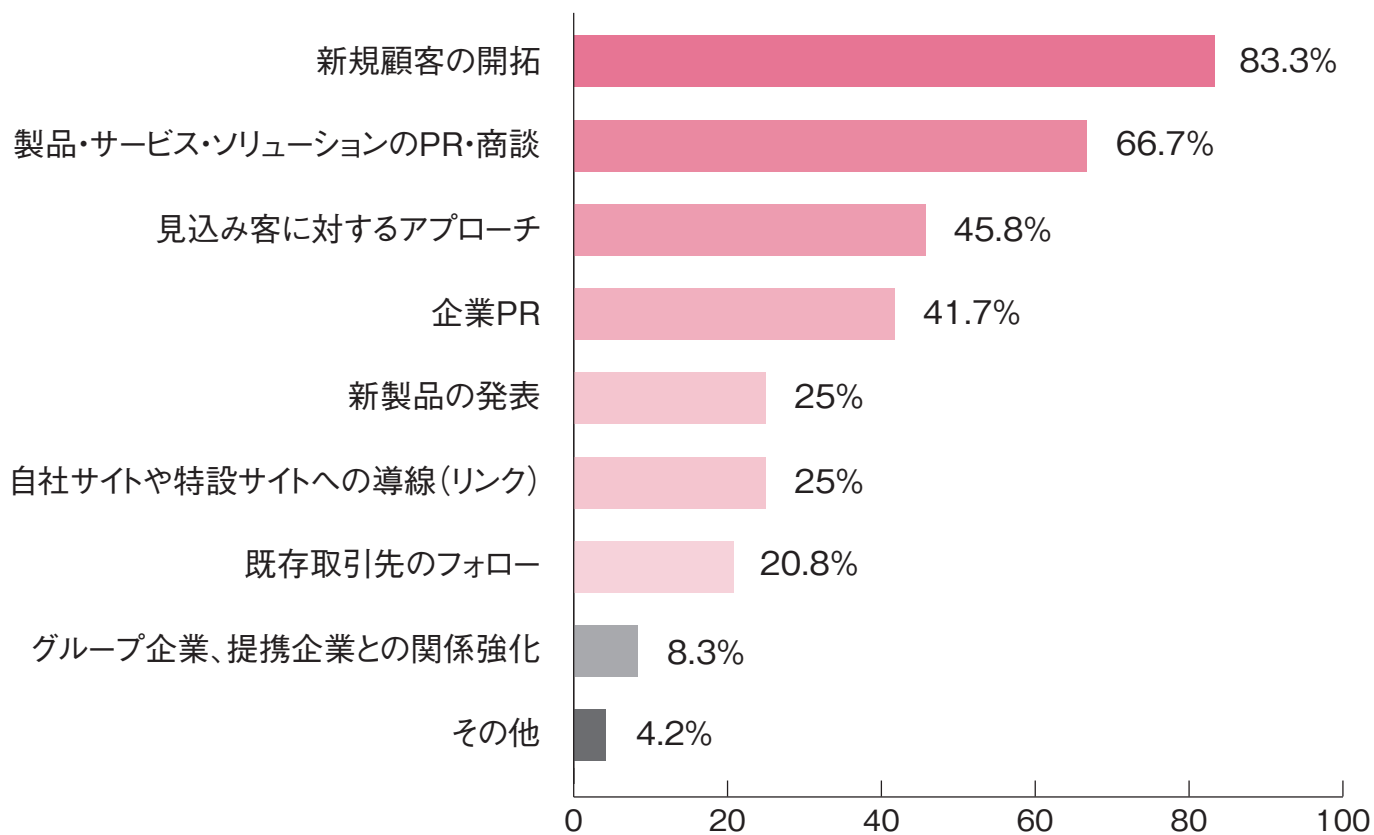
特長: DX時代に打ち勝つための企業の取組～持続可能な企業を創るために～

講演者: 長島 孝之 (NPOBA CIO Lounge 代表)

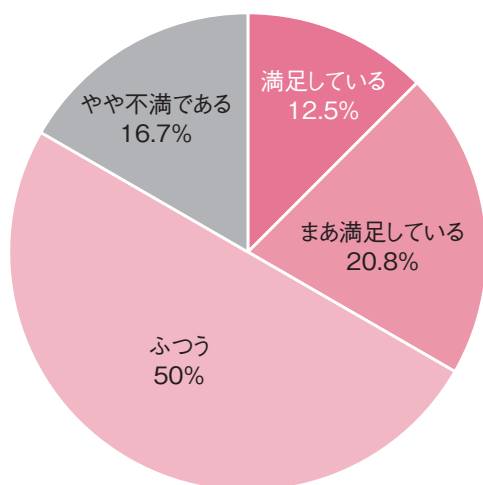
日時: 1/31(水) 10:00～11:30

(2) 出展者アンケート集計結果

出展目的



出展への満足度



■ 調査概要
調査方法：展示会終了後にwebアンケート実施
回答数：24件
集計：IIFES運営事務局（日経BP）

※四捨五入により、小数第1位までを記載

Ⅲ. 広報PR活動

1. IIFES セミナー 2023

2023年6月にはイベントとして、IIFESセミナーをリアル/オンライン開催しました。「最前線ノウハウと事例で学ぶ！製造業に必要なDXとは？」をテーマに掲げ、製造業DXに必要なノウハウや考え方を紹介しました。多くの方にご来場・ご視聴いただき、IIFESへの期待を醸成いたしました。

リアル開催：2023年6月1日(木) @ イイノホール
アーカイブ配信：2023年6月23日(金)～7月31日(月)

【開会のご挨拶】

IIFES実行委員会 委員長 石井 靖

【KEYNOTE】

はたらく人の創造力を支えるデジタルサービスの会社へ～変革を続けるリコーの挑戦～
リコー コーポレート執行役員 CDIO デジタル戦略部
部長 野水 泰之氏

【特別講演】

DX時代に打ち勝つ為の企業の取組～次世代に生き残る企業を確立する為に～
CIO Lounge 理事長 矢島 孝應氏

【特別講演】

スポーツ界に変革をもたらすソニーの映像解析技術
ソニー システム・ソフトウェア技術センター
3D・AI領域担当部長 服部 博憲氏

【パネルディスカッション】

製造業デジタル革新の先行きを読む
～企業や業界の枠を超えてつながる時代へのアプローチと製造業のあるべき姿～
《パネリスト》
法政大学 デザイン工学部
システムデザイン学科 教授 博士 (工学)
インダストリアル・バリューチェーン・
イニシアティブ (IVI)
理事長 西岡 靖之氏
NTTコミュニケーションズ
BS本部 スマートワールドビジネス部
スマートファクトリー推進室 担当部長 鈴木 与一氏
横河電機 社長付きフェロー
横河デジタル 取締役 勝木 雅人氏
《モデレータ》
日経BP 総合研究所 ソリューションユニット長
主席研究員 河井 保博氏

【閉会のご挨拶】

IIFES実行委員会 副委員長 高柳 洋一

2. 開催説明会／記者発表会

出展募集にあたり、2023年1月に各企業の展示会担当者および業界メディア関係者に向けて開催説明会(オンライン)を開催し、IIFES 2024のコンセプト、テーマ、開催概要、注力キーワード、出展要項など紹介しました。プレゼンテーション動画、資料はIIFES公式サイトから視聴いただきました。さらに2024年1月に記者発表会をリアル開催し、委員長から見どころを紹介し、活発な質疑応答と取材が行われました。

3. 主催者実施の宣伝 PR 活動

【インターネット】

- ・ Google GDN広告
- ・ Google 検索連動型広告

【eDM / メール広告】

IIFES News Magazine (メール/65,000通)
製造業向けターゲティングメール (100,000通) 8本
製造業/IT向けターゲティングメール (100,000通) 3本
カウントダウンメール (事前登録者向け)
日経クロステック 自動車・電機メールヘッダー 7本
日経ものづくりNEWS ヘッダー 1本
日経ものづくりNEWS センター 3本
日経Automotive News センター 1本
日経エレクトロニクスNEWS センター 1本
日経クロステック IT最新ニュースメールヘッダー 2本

【新聞広告】

日刊工業新聞
オートメーション新聞
電気新聞

【雑誌広告】

日経エレクトロニクス
日経ものづくり
計測技術

【展示会出展】

計測展2022 OSAKA
産業オープンネット展2023 (名古屋、東京)

■ 展示会公式WEBサイト



■ Web広告



■ 新聞広告

—MONODZUKURIで拓く、サステナブルな未来—

IIFES 2024

Innovative Industry Fair for E x E Solutions

革新を止めるな!

オートメーションと計測の先端技術総合展

リアル展
2024.1.31(水)~2.2(金) 東京ビッグサイト 西ホール

オンライン展
2024.1.31(水)~2.16(金)

主催 | JEMA 一般社団法人 日本電機工業会 | NEDA 一般社団法人 日本電気制御機器工業会 | JEMIMA 一般社団法人 日本電気計測技術工業会

リアル展は187社・団体、オンライン展は39社・団体が出展!

公式サイトでは、出展ブースの見どころやセミナー情報を公開中!

「IIFES 2024」注目キーワード&セミナー

サステナブル	イノベーション	DX
関連セッション	関連セッション	関連セッション
<p>1月31日(水) 11:00~12:00 不確実な時代を勝ち抜く 持続可能なものづくり</p> <p>登壇者 インダストリー事業本部 情報ソリューション事業部長 松本 隆輔氏</p>	<p>2月1日(木) 15:30~16:40 ものづくり太郎氏が語る情報! 製造業に役立つ三つの課題と その対策</p> <p>ものづくり太郎 YouTuber ものづくり太郎氏</p>	<p>2月1日(木) 15:30~16:30 OT/IT データ連携と 強固なネットワークによる 次世代製造業の発展</p> <p>東京 工業技術院 製造デジタル技術 院 岡田 隆博氏</p>

来場事前登録はこちら <https://iifes.jp/>

■ メール広告



■ 雑誌広告

—MONODZUKURIで拓く、サステナブルな未来—

IIFES 2024

Innovative Industry Fair for E x E Solutions

革新を止めるな!

オートメーションと計測の先端技術総合展

リアル展
2024.1.31(水)~2.2(金) 東京ビッグサイト 西ホール

オンライン展
2024.1.31(水)~2.16(金)

主催 | JEMA 一般社団法人 日本電機工業会 | NEDA 一般社団法人 日本電気制御機器工業会 | JEMIMA 一般社団法人 日本電気計測技術工業会

リアル展は184社・団体、オンライン展は39社・団体が出展!

公式サイトでは、出展ブースの見どころやセミナー情報を公開中!

「IIFES 2024」注目キーワード

サステナブル	イノベーション	DX
<p>いまや多くの企業・団体がカーボンニュートラルの実現を目指して、技術開発を推進し、製品への反映に取り組みんでいます。出展各社の展示だけでなく、セミナーのテーマとしても取り上げ、最新の取り組みや事例を交えてご紹介します。</p>	<p>DX化で可能になるプロセスのデジタル化だけでなく、企業間のコラボレーションや製品に新たな付加価値を見出すことは、製造業のさらなる発展には重要です。具体的な取り組み方を、セミナーを通じてご紹介します。</p>	<p>AIやIoTによる製造業のDX化は、浸透してきていますが、現場での悩みも多い状況です。概念から実践にフェーズが進んでいる製造業DXの最新事例やソリューションを、出展各社のブースやセミナーでご紹介します。</p>
関連セッション	関連セッション	関連セッション
<p>1月31日(水) 11:00~12:00 不確実な時代を勝ち抜く 持続可能なものづくり</p> <p>登壇者 インダストリー事業本部 情報ソリューション事業部長 松本 隆輔氏</p>	<p>2月1日(木) 15:30~16:40 ものづくり太郎氏が語る情報! 製造業に役立つ三つの課題と その対策</p> <p>ものづくり太郎 YouTuber ものづくり太郎氏</p>	<p>2月1日(木) 15:30~16:30 OT/IT データ連携と 強固なネットワークによる 次世代製造業の発展</p> <p>東京 工業技術院 製造デジタル技術 院 岡田 隆博氏</p>

オンライン限定のセミナーやコンテンツも充実。
リアル展会場の前や後などさまざまな活用が可能!

来場事前登録はこちら <https://iifes.jp/>

4. メディア取材・記事掲載

掲載日	媒体名	記事タイトル
2023年10月9日	オートメーション新聞	特集 IIFES2024 特集
2024年1月10日	オートメーション新聞	イベント・セミナー MONODZUKURI で拓く、サステナブルな未来 IIFES2024 1月31日から東京ビッグサイトで開催 オンライン展も同時開催
2024年1月11日	MONOist	サステナブルを支えるオートメーションと計測、IIFES2024 は約 200 社が出展へ
2024年1月11日	日経クロステック	【ニュース】自動化と計測の展示会「IIFES2024」、サステナブルをテーマに GX 製品集う
2024年1月22日	オートメーション新聞	IIFES 特集 アズビル【IIFES2024 出展紹介】シン・オートメーションでつくる、製造現場の未来
2024年1月22日	オートメーション新聞	IIFES 特集 アドバンテック【IIFES2024 出展紹介】次世代オープンプラットフォーム アドバンテック!
2024年1月22日	オートメーション新聞	IIFES 特集 ifm efector【IIFES2024 出展紹介】センサとノーコード IIoT プラットフォームで DX 化をサポート
2024年1月22日	オートメーション新聞	IIFES 特集 IDEC【IIFES2024 出展紹介】安全・安心・ウェルビーイングを実現するソリューション提案
2024年1月22日	オートメーション新聞	IIFES 特集 アルゴシステム【IIFES2024 出展紹介】産業用 PC、産業用コントローラ、各種フィールドバス製品を展示
2024年1月22日	オートメーション新聞	IIFES 特集 サンワテクノス (1 - 43)【IIFES2024 出展紹介】カメラ遠隔画像認識など展示
2024年1月22日	オートメーション新聞	IIFES 特集 因幡電機産業【IIFES2024 出展紹介】AMR と協働ロボットを組合せた工程間搬送や単後付け IIoT 製品など
2024年1月22日	オートメーション新聞	IIFES 特集 ECAD ソリューションズ【IIFES2024 出展紹介】ECAD ソリューションで飛躍的な生産性の向上を実現!
2024年1月22日	オートメーション新聞	IIFES 特集 ヒルシヤー【IIFES2024 出展紹介】セキュアに、つながる
2024年1月22日	オートメーション新聞	IIFES 特集 MECHATROLINK 協会【IIFES2024 出展紹介】新世代産業用ネットワークによるスマートファクトリ実現のカギ
2024年1月22日	オートメーション新聞	IIFES 特集 フェニックス・コンタクト【IIFES2024 出展紹介】Empowering the All Electric Society
2024年1月22日	オートメーション新聞	IIFES 特集 富士電機【IIFES2024 出展紹介】サステナブルな社会に向けて、GX を加速する富士電機の CN × DX ソリューション
2024年1月22日	オートメーション新聞	IIFES 特集 不二電機工業【IIFES2024 出展紹介】省人化・省工数・省スペースに貢献する製品をご提案!!
2024年1月22日	オートメーション新聞	IIFES 特集 安川電機【IIFES2024 出展紹介】i3-Mechatronics によるスマートなもののづくりを推進します!
2024年1月22日	オートメーション新聞	IIFES 特集 リンスコネクト【IIFES2024 出展紹介】METZ CONNECT エネルギー監視のコンパクトデータロガー PLC 内蔵
2024年1月22日	オートメーション新聞	IIFES 特集 ワゴジャパン【IIFES2024 出展紹介】生産設備+施設設備のスマート管理
2024年1月22日	オートメーション新聞	IIFES 特集 IIFES 1月31日～2月2日まで東京ビッグサイトで開催 テーマ「MONODZUKURI で拓くサステナブルな未来」
2024年1月22日	オートメーション新聞	IIFES 特集 イートン・エレクトリック・ジャパン【IIFES2024 出展紹介】省配線・エネルギー管理・カーボンニュートラルの革新的な解決案
2024年1月22日	オートメーション新聞	IIFES 特集 EPLAN【IIFES2024 出展紹介】総合電気設計 CAD EPLAN で電気設計をもっとラクに!
2024年1月22日	オートメーション新聞	IIFES 特集 HMS インダストリアルネットワークス【IIFES2024 出展紹介】生産性やサステナビリティを支える IIoT ソリューション
2024年1月22日	オートメーション新聞	IIFES 特集 エニワイヤ【IIFES2024 出展紹介】装置内配線!! 革新的なソリューション「AnyWireASLINK」
2024年1月22日	オートメーション新聞	FA 業界・企業トピックス【各社トップが語る 2024】ECAD ソリューションズ「盤設計製造の生産性向上」日比野 徹 代表取締役社長
2024年1月22日	オートメーション新聞	IIFES 特集 エムジー【IIFES2024 出展紹介】カーボンニュートラルに貢献できる各種機器のご提案
2024年1月22日	オートメーション新聞	IIFES 特集 大阪自動電機【IIFES2024 出展紹介】医療、産業用フットスイッチ、AGV 衝突検知用パンパースイッチ
2024年1月23日	オートメーション新聞	IIFES 特集 オムロン【IIFES2024 出展紹介】人と機械の可能性を最大化する、持続可能な次世代モノづくり
2024年1月23日	オートメーション新聞	IIFES 特集 オートニクス【IIFES2024 出展紹介】コスト削減につながるセンサー・制御機器のご提案!
2024年1月23日	オートメーション新聞	IIFES 特集 オーバル【IIFES2024 出展紹介】製造現場の未来に向けて DX 化を推進する無線ネットワークシステム
2024年1月23日	オートメーション新聞	IIFES 特集 国際電業【IIFES2024 出展紹介】フットスイッチ・ソレノイドの用途事例を動画で紹介
2024年1月23日	オートメーション新聞	IIFES 特集 サトーパーツ【IIFES2024 出展紹介】パワークリップなど新商品も展示
2024年1月23日	オートメーション新聞	IIFES 特集 サンミュロン【IIFES2024 出展紹介】CH 形丸フラットボタンを発売
2024年1月23日	オートメーション新聞	FA 業界・企業トピックス【各社トップが語る 2024】B&R「リニア搬送拡大と次の挑戦」小野雅史 代表取締役
2024年1月23日	オートメーション新聞	IIFES 特集 シュナイダーエレクトリックホールディングス【IIFES2024 出展紹介】デジタル化が拓く、サステナブルな製造業の実現
2024年1月23日	オートメーション新聞	IIFES 特集 ジェイテクトエレクトロニクス【IIFES2024 出展紹介】設備からはじまるサステナブルな社会づくりに貢献!
2024年1月23日	オートメーション新聞	IIFES 特集 ビルツジャパン【IIFES2024 出展紹介】変革の時代の安全とセキュリティ
2024年1月23日	オートメーション新聞	IIFES 特集 モベンシス【IIFES2024 出展紹介】The pioneer of Soft Motion
2024年1月23日	オートメーション新聞	IIFES 特集 北陽電機【IIFES2024 出展紹介】「IIoT」「安全対策」「自動化」のセンサソリューションを出展
2024年1月23日	オートメーション新聞	IIFES 特集 三菱電機【IIFES2024 出展紹介】Flexible & Sustainable ～ものづくりライフサイクルを革新する Digital Manufacturing ～
2024年1月23日	オートメーション新聞	IIFES 特集 明電舎【IIFES2024 出展紹介】サステナビリティ・パートナー/明電舎のスマートソリューション
2024年1月23日	オートメーション新聞	IIFES 特集 横河電機グループ【IIFES2024 出展紹介】DX による革新的な MONODZUKURI の実践
2024年1月23日	オートメーション新聞	IIFES 特集 ロックウェル オートメーション ジャパン【IIFES2024 出展紹介】地に足ついた IT/OT ソリューションを包括的に提供
2024年1月23日	オートメーション新聞	IIFES 特集 東芝インフラシステムズなど東芝グループ【IIFES2024 出展紹介】進化し続ける東芝のスマートマニュファクチャリング
2024年1月23日	オートメーション新聞	IIFES 特集 東洋技研【IIFES2024 出展紹介】国内生産を強みとする端子台メーカー
2024年1月23日	オートメーション新聞	IIFES 特集 日東工業【IIFES2024 出展紹介】業務負担からお客様を解放し、サステナブルな未来へつなぎます。
2024年1月23日	オートメーション新聞	IIFES 特集 ハーティング【IIFES2024 出展紹介】産業用ラズパイによる製造現場 IIoT システムと FA 用各種接続製品
2024年1月23日	オートメーション新聞	IIFES 特集 パトライト【IIFES2024 出展紹介】パトライトが未来の「みえる化」に貢献します
2024年1月23日	オートメーション新聞	IIFES 特集 パルーフ【IIFES2024 出展紹介】センサとネットワークによる保全 DX と予兆保全ソリューション
2024年1月23日	日経速報ニュースアーカイブ	堀場製作所、微量ガス分析計「AP-380 シリーズ」を発売
2024年1月24日	オートメーション新聞	サステナブルな未来へ IIFES 見どころブース・出展製品紹介
2024年1月26日	化学工業日報	堀場製作所、測定濃度範囲 40 倍の微量ガス分析計

掲載日	媒体名	記事タイトル
2024年1月29日	オートメーション新聞	IIFES 特集 アズビル【IIFES 主要各社の製品紹介】シン・オートメーションで製造業の未来提案
2024年1月29日	MONOist	データの利活用で現場力を高める、オムロンが目指す工場のスマート化
2024年1月30日	オートメーション新聞	IIFES 特集 ジェイテクトエレクトロニクス【IIFES 主要各社の製品紹介】基板型コントローラ「JX-BASIC-EX2」
2024年1月30日	MONOist	シャープ傘下の AIoT クラウドが工場向け遠隔監視サービス、ソラコムと連携
2024年1月31日	オートメーション新聞	IIFES 特集 IIFES2024 開幕 MONODZUKURI で拓く、サステナブルな未来
2024年1月31日	オートメーション新聞	コラム・論説 計測・制御は自動化を支える根幹技術 もっと広めろ、広まれ
2024年1月31日	オートメーション新聞	IIFES 特集 オートメーションと計測の先端技術総合展 IIFES2024 開幕 東京ビッグサイトリアル展 1月31日～2月2日 オンライン展 1月31日～2月16日
2024年1月31日	オートメーション新聞	IIFES 特集 東芝インフラシステムズ【IIFES 主要各社の製品紹介】クラウド型 PLC など、OT と IT の融合を提案
2024年1月31日	オートメーション新聞	IIFES 特集 サトーパーツ【IIFES 主要各社の製品紹介】KISEKAE チップ「TJ-100 シリーズ」
2024年1月31日	オートメーション新聞	IIFES 特集 不二電機工業【IIFES 主要各社の製品紹介】無停電交換用コネクタ「UPD 形」
2024年1月31日	オートメーション新聞	IIFES 特集 ヒルシャー・ジャパン【IIFES 主要各社の製品紹介】セキュアな産業用通信 SoC「netX」
2024年1月31日	オートメーション新聞	IIFES 特集 モベンシス【IIFES 主要各社の製品紹介】ソフトモーション制御プラットフォーム「WMX3」
2024年1月31日	オートメーション新聞	IIFES 特集 国際電業【IIFES 主要各社の製品紹介】電池レス無線フットスイッチ「TRUE-1」
2024年1月31日	オートメーション新聞	IIFES 特集 富士電機【IIFES 主要各社の製品紹介】GX を加速する CN × DX ソリューション
2024年1月31日	オートメーション新聞	IIFES 特集 フェニックス・コンタクト【IIFES 主要各社の製品紹介】Push-X Technology 搭載端子台
2024年1月31日	オートメーション新聞	IIFES 特集 三菱電機【IIFES 主要各社の製品紹介】ものづくりを革新するデジタルマニュファクチャリング
2024年1月31日	オートメーション新聞	IIFES 特集 MECHATROLINK 協会【IIFES 主要各社の製品紹介】新世代の産業用ネットワーク
2024年1月31日	オートメーション新聞	IIFES 特集 イートン・エレクトリック・ジャパン【IIFES 主要各社の製品紹介】省エネとカーボンニュートラルの融合
2024年1月31日	オートメーション新聞	IIFES 特集 サンミュロン【IIFES 主要各社の製品紹介】CH 形丸フラット照光式押しボタンスイッチ
2024年1月31日	オートメーション新聞	IIFES 特集 アドバンテック【IIFES 主要各社の製品紹介】次世代オープンプラットフォーム
2024年1月31日	オートメーション新聞	計測・制御は自動化を支える根幹技術 もっと広めろ、広まれ
2024年1月31日	オートメーション新聞	特集 IIFES 開幕
2024年1月31日	オートメーション新聞	主要各社の出展紹介
2024年1月31日	マイナビニュース	IIFES 2024 で見た工場における検査工程の悩みを解決する三菱電機の AI ソフト
2024年1月31日	建設通信新聞	メーター検針で自動化サービス /AIoT クラウド
2024年1月31日	電波新聞	KISEKAE チップ「TJ-100 シリーズ」パリエーション拡充 サトーパーツ
2024年1月31日	電波新聞	計装コンポーネント仮想プラットフォーム初披露 東芝インフラシステムズ
2024年1月31日	電波新聞	デジタルで進化のものづくり発信「IIFES」開幕東京ビッグサイトできょうから
2024年2月1日	オートメーション新聞	IIFES 特集 横河電機グループ【IIFES 主要各社の製品紹介】プラントの DX 実現を支援
2024年2月1日	オートメーション新聞	IIFES 特集 WashiON 共立継器【IIFES 主要各社の製品紹介】重負荷用電磁接触器「WCD 形」
2024年2月1日	オートメーション新聞	IIFES 特集 HMS インダストリアルネットワークス【IIFES 主要各社の製品紹介】産業用ネットワーク向けソリューション
2024年2月1日	オートメーション新聞	IIFES 特集 因幡電機産業【IIFES 主要各社の製品紹介】無線機器「I/O ホッパー」
2024年2月1日	オートメーション新聞	IIFES 特集 ワゴジャパン【IIFES 主要各社の製品紹介】生産設備+施設設備のスマート管理
2024年2月1日	オートメーション新聞	IIFES 特集 EPLAN【IIFES 主要各社の製品紹介】EPLAN で電気設計をもっとラクに!
2024年2月1日	オートメーション新聞	IIFES 特集 ロックウェル オートメーション ジャパン【IIFES 主要各社の製品紹介】地に足ついた IT/OT ソリューション
2024年2月1日	オートメーション新聞	IIFES 特集 シュナイダーエレクトリックホールディングス【IIFES 主要各社の製品紹介】デジタル化が拓く、サステナブルの実現
2024年2月1日	オートメーション新聞	IIFES 特集 明電舎【IIFES 主要各社の製品紹介】産業インフラを支えるスマートソリューション
2024年2月1日	オートメーション新聞	IIFES 特集 ECAD ソリューションズ・日東工業【IIFES 主要各社の製品紹介】ECAD DCX と CABISTA 連携
2024年2月1日	オートメーション新聞	IIFES 特集 ハーティング【IIFES 主要各社の製品紹介】産業用ラズパイによる製造現場 IoT システム
2024年2月1日	オートメーション新聞	IIFES 特集 IDEC【IIFES 主要各社の製品紹介】HMI-X で安全・安心・ウェルビーイングを実現
2024年2月1日	オートメーション新聞	IIFES 特集 安川電機【IIFES 主要各社の製品紹介】i3-Mechatronics によるスマートなものづくり
2024年2月1日	電波新聞	「IIFES」が開幕 製造業の自動化支援を提案 東京ビッグサイトであすまで
2024年2月1日	日刊工業新聞	IIFES 開幕 195 社・団体、脱炭素や DX 技術提案
2024年2月2日	MONOist	日立産機が“設備コンサルジュ”を参考出展、生成 AI と IoT サービスを組み合わせ
2024年2月2日	MONOist	デジタルに舵を切る三菱電機 FA、新たにロジックシミュレーターなど訴求
2024年2月6日	日経クロステック	【ニュース解説】「撮るだけ」「付けるだけ」、IIFES で注目した簡単 DX ツール 3 選
2024年2月14日	オートメーション新聞	コラム・論説 灯台特別編 もう一度、IIFES を考える IIFES リアル展開幕 来場者数は 4 万 2346 人に日本の製造業を支える FA 専門展はこのままでいいのか?
2024年2月14日	オートメーション新聞	イベント・セミナー IIFES リアル展開幕 来場者数は 4 万 2346 人に 1
2024年2月14日	オートメーション新聞	IIFES リアル展開幕 4 万 2000 人超来場も課題多く
2024年2月14日	日経クロステック	【ニュース解説】スコープ 3 視野にサプライチェーン全体で温暖化ガス排出量算定、オムロンらの挑戦
2024年2月16日	MONOist	「IIFES 2024」のブースレポート動画を無料公開
2024年2月24日	オートメーション新聞	IIFES 特集【IIFES 取材レポート】IIFES 2024 で気になった 3 つの技術トレンド ソフトウェア制御・制御盤 DX・リニア搬送システム
2024年2月27日	オートメーション新聞	コラム・論説 現役生産技術シマタケの「久しぶりの展示会 IIFES2024 へ参加」
2024年3月2日	オートメーション新聞	FA 業界・企業トピックス エニワイヤ、IIFES2024 出展報告を公開

IIFES実行委員会

組織委員長	友高 正嗣	富士電機	田中 進	明電舎	
委員長	石井 靖	富士電機	西 慶太	安川電機	
副委員長	高柳 洋一	東芝インフラシステムズ	脇田 義司	横河ソリューションサービス	
	新井 敏也	アズビル	提嶋 毅	日本電機工業会	
	大嶽 義浩	堀場製作所	西岡 哲生	日本電気制御機器工業会	
正 委 員	吉原 昌宏	IDEC	岡 訓仁	日本電気計測器工業会	
	島山 朗	アズビル	副 委 員	西口 徹弥	IDEC
	石沢 智樹	オムロン		渡辺 真	オムロン
	榎 昌行	東芝インフラシステムズ		日下部宏之	東芝インフラシステムズ
	谷口 勝彦	パナソニック インダストリー		新海 彰芳	パナソニック インダストリー
	荒川 徹	日立産機システム		井上 伸一	日立ハイテクソリューションズ
	安西 信公	富士電機		高橋宏太郎	明電舎
	林 奨	堀場製作所		安井 弘之	安川電機
	柴垣津以子	三菱電機			

次回開催予定



オートメーションと計測の先端技術総合展

会期：2025年11月19日(水)～21日(金)

会場：東京ビッグサイト

主催：  一般社団法人 日本電機工業会

 一般社団法人 日本電気制御機器工業会

 一般社団法人 日本電気計測器工業会

問い合わせ先

IIFES主催者事務局 (一般社団法人 日本電機工業会)

〒102-0082 東京都千代田区一番町17番地4

TEL : 03-3556-5882 / FAX : 03-3556-5892