

報道機関各位



ウェルビーイングテクノロジー展
ウェルビーイング建設技術展
ウェルビーイングファインバブル産業展

～ 18ヶ国から 300 超の企業・団体が出展 ～

未来モノづくり国際 EXPO 実行委員会(大阪観光局/大阪府異業種連携協議会/日本ロボット工業会などで構成)は、2025年 7 月 16日(水)～19日(土)の4日間、インテックス大阪で「未来モノづくり国際 EXPO」を開催する。2025 年日本国際博覧会協会の協力のもと、今回で三回目の開催。同時開催の「はたらく現場の環境展(主催:メッセ・デュッセルドルフ・ジャパン)」と「ウェルビーイングテクノロジー展/ウェルビーイング建設技術展/ウェルビーイングファインバブル産業展(主催:GISHW)」は初開催。同時開催展を含め、18ヶ国 300 超の企業・団体が出展する。

「モノづくり基盤技術」「ロボット・ロボット関連技術」「先端テクノロジー」「水・ファインバブル・環境技術」「ファクトリー建設/防災」「宇宙・衛星」「Well-being Tech」「労働安全・衛生」の各分野で優れた技術力をもつ企業・団体が集結し、社会課題の解決に貢献する最新技術・製品・サービスを披露する。

会期中は国内外の有識者による講演やセミナーを多数実施する。なかでも注目は会期二日目に実施する、Basi(ドイツ連邦労働安全衛生協会)の協力による講演。Basi は世界最大規模の労働安全・衛生展(A+A)で大好評のプログラムを担当しており、本展でも個人防護具やアシストスーツなどについて海外市場の情報を交えた複数の講演をおこなう。講演・セミナーはすべて聴講無料。現在、展示会 Web サイトで事前聴講申し込みを受け付けている。

=====

ぜひ、貴社媒体で本展をご紹介しますようお願い申し上げます。

■展示会 Web サイトはこちら⇒ <https://fmiexpo.nikkan.co.jp/>

■プレス登録はこちら⇒ <https://biz.nikkan.co.jp/form/fmiexpo/press/2025/>

【お問い合わせ先 [10:00～17:00(土日祝日を除く)]】

(未来モノづくり国際 EXPO/ウェルビーイング 3 展示会)

日刊工業新聞社 西日本支社 TEL. 06-6946-3384 ☒ fmiexpo@nikkan.tech

(はたらく現場の環境展)

メッセ・デュッセルドルフ・ジャパン TEL. 03-5210-9951 ☒ JIOSHW@messe-dus.co.jp

開催概要

◆名 称:未来モノづくり国際 EXPO2025 (Future Monodzukuri International EXPO)

◆開催趣旨:大阪・関西万博と連携した国際見本市として、わが国の産業を国内外に向けて発信するとともに、産業の課題を解決する、未来を切り拓く製品・技術を一堂に展示紹介する。

◆主 催:未来モノづくり国際 EXPO 実行委員会

(モノづくり日本会議、大阪観光局、大阪府異業種連携協議会、大阪市産業経営協会、SKC 企業振興連盟協議会(船場経済倶楽部)、大阪府経営合理化協会、大阪府経営支援ネットワーク、なにわあきんど塾同友会、日本ロボット工業会、ファインバブル産業会、セーフティグローバル推進機構、3S 活動推進協会、SDGs ソーシャルデザイン協会、日刊工業新聞社で構成)

◆共 催:モノづくり日本会議、日刊工業新聞社(「TEAM EXPO 2025」プログラム／共創パートナー)

◆協 力:(公社)2025年日本国際博覧会協会

◆後 援(順不同、法人格略):

経済産業省、総務省、外務省、厚生労働省、国土交通省、環境省、日本貿易振興機構、中小企業基盤整備機構、新エネルギー・産業技術総合開発機構、産業技術総合研究所、大阪府、大阪市、東大阪市、堺市、尼崎市、大阪産業局、日本商工会議所、大阪商工会議所、東大阪商工会議所、堺商工会議所、尼崎商工会議所、日本経済団体連合会、関西経済連合会、関西経済同友会、日本機械工業連合会、日本電気制御機器技術会、日本工作機械工業会、大阪科学技術センター、日本ロボットシステムインテグレータ協会、新鋭経営会

◆同時開催展

*はたらく現場の環境展 (JIOSH+W) «主催»メッセ・デュッセルドルフ・ジャパン

*ウェルビーイングテクノロジー展/ウェルビーイング建設技術展/ウェルビーイングファインバブル産業展
«主 催»GISHW(Global Initiative for Safety, Health & Wellbeing)

[リアル開催]

◆会 期:2025年7月 16日(水)～19日(土) 10:00～17:00 ※最終日のみ 16:00 まで

◆会 場:インテックス大阪6号館 A・B

◆入 場 料:入場無料(登録制) ※中学生以下は登録不要

◆開催規模:326社・団体 684小間 ※同時開催展・企画含む ※2025 年6月24日時点

[オンライン開催]

◆会 期:2025年7月1日(火)～ 7月31日(木)

◆開催時間:24 時間 OPEN ※最終日のみ 17:00 まで

◆会 場:オンライン上

◆入 場 料:無料(登録制)

経済産業省が進めるロボット政策(仮)

経済産業省 製造産業局 ロボット政策室

【ペロブスカイト太陽電池ディスカッション】実用化加速へ！

産学が語るペロブスカイト太陽電池の課題と展望

【パネラー】 桐蔭横浜大学 医用工学部 特任教授 宮坂 力 氏



【パネラー】 エネコートテクノロジーズ 取締役 執行役員 CTO 堀内 保 氏

【モデレータ】 日刊工業新聞社 編集局 副部長 葭本 隆太 氏

ゲーム AI がつくる！人と人工物・空間との新しいインタラクション

スクウェア・エニックス イノベーション技術開発ディビジョン リード AI リサーチャー、
東京大学 生産技術研究所 特任教授 三宅 陽一郎 氏



日本版『ロボット基盤モデル』が拓く AI ロボットの社会実装

早稲田大学 理工学術院 基幹理工学部 表現工学科教授/次世代ロボット研究機構 AI ロボット研究所所長、
AI ロボット協会(AIRoA)理事長 尾形 哲也 氏



超知能とヒトをつなぐ脳型 AGI —— LLM が加速する全脳アーキテクチャ開発

東京大学 人工物研究センター 主幹研究員（松尾・岩澤研究室）
全脳アーキテクチャ・イニシアティブ共同創業者・議長 山川 宏 氏



注目の企画展示(6号館 A ゾーン)

モノづくり企業の技術、先端テクノロジーを体感できる各種企画を実施します。

製造業による、自社技術を組み込んだこだわりのミニ四駆 (協力:ザ・クラフターズ)

モノづくり企業が自社技術と情熱を込めたミニ四駆を走らせます。
大型コースでの走行体験のほか、参加企業による最新技術や製品を
展示し、開発の裏側やこだわりを発信します。



実用的な点検・調査用ドローン操縦体験 (協力:アイテム(ドローンスクール空ごっこ))

近年、施設の点検・調査においてコスト削減・省力化で注目のドローン。
実務経験のあるスクールスタッフのサポートのもと、
実際に操縦いただけます。



安全で快適な未来の乗車体験 (協力:豊田鉄工)

CO2 を排出しない環境に優しい乗り物『Comove』は、
最高速 6km/h 以下で歩行者との共存が可能！
免許不要で安全かつ快適な機能をぜひ体感ください。



ロボット&モビリティ融合の移動ソリューション体験 (協力:ロボリューション)

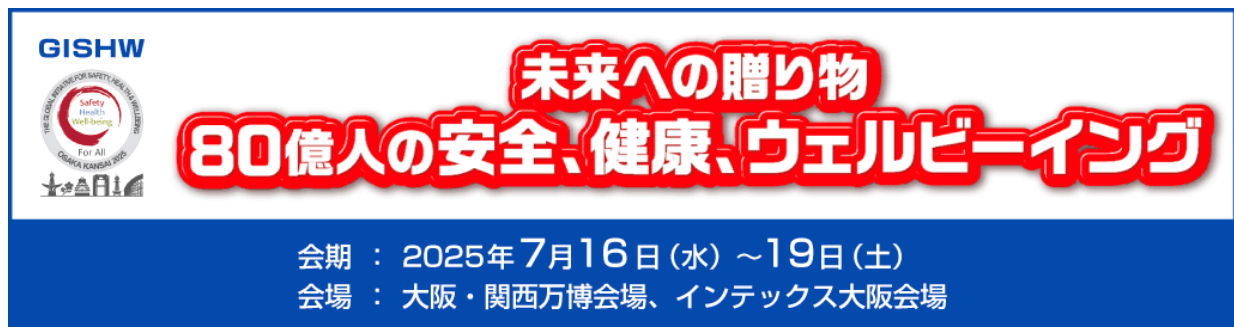
空港やショッピングモールなどでの運用が期待される自動走行誘導ロボット、荷物運搬型モビリティ、
人搭乗型モビリティの 3 機種を展示。近未来の自動走行を体感ください。



連携イベント



- ◆名 称:未来づくりロボット Week
- ◆主 催:未来づくりロボット Week 実行委員会
(経済産業省、World Robot Summit 実行委員会、日本ロボット工業会、日刊工業新聞社)
- ◆会 期:2025 年 7 月 13 日(日)～7 月 19 日(土)
- ◆開催時間:10:30～17:30
- ◆会 場:大阪・関西万博 EXPO メッセ「WASSE」 イベントホール南
- ◆特設サイト:<https://fcrweek.com/>



- ◆名 称:未来への贈り物、80 億人の安全、健康、ウェルビーイング
- ◆主 催:GISHW(Global Initiative for Safety, Health & Wellbeing)
- ◆会 期:2025 年 7 月 16 日(水)～7 月 19 日(土)
- ◆会 場:大阪・関西万博 EXPO ホール「シャインハット」、インテックス大阪
- ◆参加費:有料
- ◆公式サイト:<https://gishw.com/ja/home-jp/>

☆最新情報は公式 Web サイトにて随時更新！ぜひご覧ください。

<https://fmiexpo.nikkan.co.jp/>