

報道関係者 各位

『洗淨総合展』『Japan Robot Week』『VACUUM真空展』『SAMPE Japan先端材料技術展』  
『スマートファクトリーJapan』『高精度・難加工技術展』『表面改質展』

## 東京ビッグサイトにて7つの専門展を開催！

～加工技術分野と、製造現場を支える機器・サービスを幅広くご紹介！～

リアル会期：9月18日（水）～20日（金） 会場：東京ビッグサイト東4～6ホール

オンライン会期：9月11日（水）～27日（金）

日刊工業新聞社は上記日程にて、モノづくりに関わる7展示会を開催いたします。

### 「洗淨総合展」

生産現場において欠かすことができない洗淨工程。洗淨機器・システム、洗淨剤など産業洗淨に関する最新製品・技術を一堂に展示いたします。

### 「Japan Robot Week」

自動化・省人化需要を背景に進む急速なロボット普及や AI 活用など、ロボットとロボットの関連技術などを展示いたします。

### 「VACUUM 真空展」

半導体、フラットパネルディスプレイ、LED、食品、医療、分析機器、自動車など、産業分野を支える基盤技術である真空技術をテーマに、真空機器・真空装置などを紹介いたします。

### 「SAMPE Japan 先端材料技術展」

CFRP や CFRTP などの先端複合材料やセラミック材料など、各種新規材料とその成形加工技術・評価・計測技術、開発製品応用例などを展示いたします。

### 「スマートファクトリーJapan」

スマートファクトリーを実現するうえで欠かすことのできない情報管理・処理システムをはじめ、製造設備・装置、その他生産工場に関する技術・製品を展示公開いたします。

### 「高精度・難加工技術展」

自動車、航空・宇宙、電機・電子、医療機器分野をはじめ、製造業各分野で対応が求められる“より高精度な加工”、“他には出来ない難しい加工”を実現する技術や関連機器を紹介いたします。また、3D プリンター技術や試作加工受託に特化した特設ゾーンも設置いたします。

### 「表面改質展」

耐摩耗性や耐久性を向上させることにより、製品の高付加価値化・高機能化を実現させるための各種技術・関連機器を展示いたします。また、最新の表面改質技術を紹介する実演コーナーも設置いたします。

各展示会テーマに沿った講演会・セミナー・企画なども実施いたします。つきましては、リリースをご覧のうえ、ぜひ貴社媒体にてご紹介いただくとともに、ご来場をお待ちしております。

【プレス登録は[こちら](#)】【入場登録・出展者検索・講演/セミナー情報は[こちら](#)】

#### 【展示会に関するお問い合わせ先】

日刊工業新聞社 総合事業本部 イベント事業部  
E-mail: info-autumnfair@nikkan.tech

# 2024 洗浄総合展

- リアル開催** ■開催日時： 9月18日（水）～9月20日（金） 10:00～17:00  
■会場： 東京ビッグサイト 東4・5ホール  
■入場料： 1,000円（入場登録者、招待状持参者、中学生以下は無料）
- オンライン開催** ■開催日時： 9月11日（水）～9月27日（金） ※27日は17:00まで  
■入場料： 無料（登録制）
- 開催規模： 160社・団体 / リアル会場小間数:279小間 ※企画ゾーン等含む（2024.9.4時点）  
■主催： 公益社団法人日本洗浄技能開発協会、日本産業洗浄協議会、日刊工業新聞社  
■公式WEBサイト：<https://biz.nikkan.co.jp/eve/senjyo/>

## 特別講演【聴講無料】

- 日時：9月19日（木） 14:00～15:00  
会場：会議棟 607・608 会議室 定員：240名  
テーマ：『世界のカーボンニュートラル化の動向と東京ガスの取り組み』  
講師：東京ガス GXカンパニー 執行役員

水素カーボンマネージメント技術戦略部長 矢加部 久孝 氏

東京ガスは、2050年カーボンニュートラル実現に向けた取り組みを加速化しています。世界のカーボンニュートラル化の動向を紹介しながら、e-methaneを中心とした東京ガスの最新の技術開発、カーボンニュートラル化の取り組みをご紹介します。



## 出展者セミナー【聴講無料】

製品・技術説明会などを発表する出展者セミナーを開催します。（5社・団体6セミナー／五十音順）

会場：セミナー会場A（東5ホール内）

発表企業：カイジョー／クール・テック／セントラル硝子／東成エレクトロビーム／レイボールド

※詳細はこちら⇒ <https://biz.nikkan.co.jp/eve/senjyo/seminars.html#realSeminar>

## 洗浄技術フォーラム 2024 ～新技術情報と洗浄総合展、まずはここから～

- 日時：9月19日（木） 10:00～15:00  
会場：会議棟 607・608 会議室 定員：100名 主催：日本産業洗浄協議会（JICC）  
聴講料（税込）：会員14,300円/人、非会員18,700円/人（カラーテキスト代含む）  
※詳細はこちら⇒ [https://biz.nikkan.co.jp/eve/senjyo/seminars.html#special\\_seminar](https://biz.nikkan.co.jp/eve/senjyo/seminars.html#special_seminar)

## 洗浄ビジネスセミナー ～洗浄技術や環境規制等の最新情報を商社・販売店の皆様にいち早く伝える～

- 日時：9月18日（水） 13:00～15:00  
会場：セミナー会場A（東5ホール内） 定員：50名 主催：日本産業洗浄協議会（JICC）  
聴講料（税込）：資料代として3,300円/人  
※詳細はこちら⇒ [https://biz.nikkan.co.jp/eve/senjyo/seminars.html#special\\_seminar](https://biz.nikkan.co.jp/eve/senjyo/seminars.html#special_seminar)

# Japan Robot Week 2024

- リアル開催** ■開催日時： 9月18日（水）～20日（金） 10:00～17:00  
■会場： 東京ビッグサイト 東6ホール  
■入場料： 1,000円（入場登録者、招待状持参者、中学生以下は無料）
- オンライン開催** ■開催日時： 9月11日（水）～27日（金） ※27日は17:00まで  
■入場料： 無料（登録制）
- 開催規模： 176社・団体 / リアル会場小間数:309小間 ※企画ゾーン等含む（2024.9.4時点）  
■主催： 一般社団法人日本ロボット工業会、日刊工業新聞社  
■公式WEBサイト：<https://biz.nikkan.co.jp/eve/s-robot/>

## 基調講演【聴講無料】

日時：9月19日（木）15:00～16:00 会場：メインステージ（東6ホール内）  
『人とロボットが共生する社会へ Kawasaki が描く未来とは』  
川崎重工業 精密機械・ロボットカンパニーロボットディビジョン 理事  
兼 本社長直轄プロジェクト本部 プロジェクト推進部  
真田 知典 氏



川崎重工は産業用ロボットメーカーとして半世紀以上に渡り自動化・省人化に貢献してきました。川崎重工業は2030年に目指す将来像として「グループビジョン 2030」を制定しています。グループビジョンで掲げる「安全安心リモート社会」「近未来モビリティ」領域での具体的な取り組みをはじめ、川崎重工が提案する最新のロボット技術、およびロボットと人が共に生きる未来の社会をご紹介します。

## 講演【聴講無料】

日時：9月19日（木）10:30～12:20 会場：メインステージ（東6ホール内）  
『ロボットシステムインテグレータがつくる未来』  
主催：日本ロボットシステムインテグレータ協会（SIer協会）  
【登壇企業】  
A・R・P、ウエノテクニカ、興和オプトロニクス、タワシテック、ヤナギハラメカックス、レステックス（50音順）

ロボット導入をサポートするロボットシステムインテグレータ各社による事業紹介と、ロボット導入の現状や今後などについてお話しいたします。

## 併催事業



- 「第11回ロボット大賞」受賞者合同展示 会場：東6ホール内 J-35  
共催：経済産業省（幹事）/ 日本機械工業連合会（幹事）/ 総務省  
/ 文部科学省 / 厚生労働省 / 農林水産省 / 国土交通省  
国内で活躍した優れたロボットや部品、ソフトウェア等を称える「ロボット大賞」の受賞者による合同展示を行います。

この事業は競輪の補助により実施しています

# VACUUM2024真空展

- リアル開催** ■開催日時： 9月18日（水）～ 20日（金） 10:00～17:00  
■会場： 東京ビッグサイト 東5ホール  
■入場料： 1,000円（入場登録者、招待状持参者、中学生以下は無料）
- オンライン開催** ■開催日時： 9月11日（水）～ 27日（金） ※27日は17:00まで  
■入場料： 無料（登録制）
- 開催規模： 78社・団体 / リアル会場小間数:148小間 ※企画ゾーン等含む（2024.9.4時点）  
■主催： 一般社団法人日本真空工業会、公益社団法人日本表面真空学会、日刊工業新聞社  
■公式WEBサイト：<https://biz.nikkan.co.jp/eve/vacuum/>

## 基調講演【聴講無料】



日時：9月18日（水）13:00～14:00  
会場：メインステージ（東6ホール内）  
定員：300名  
テーマ：『太陽系宇宙46億年の進化史に挑む JAXA 深宇宙探査船団』  
講師：宇宙航空研究開発機構 理事  
宇宙科学研究所 所長 國中均氏

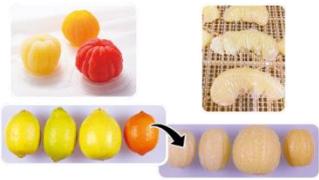


日時：9月19日（木）13:00～14:00  
会場：メインステージ（東6ホール内）  
定員：300名  
テーマ：『半導体産業の新潮流：DX/GX/生成AIが牽引する半導体需要』  
講師：オムディア（インフォマインテリジェンス）  
シニアコンサルティングディレクター 南川明氏

※その他セミナー等の詳細：<https://biz.nikkan.co.jp/eve/vacuum/seminars.html>

## 特別企画

会場：真空展主催者展示ゾーン（東5ホール内）

<p><b>実演</b> あら奇麗！ポンプと酵素で簡単に つるつと皮むきカンキツ果実</p>  <p>（協力：農研機構・フレッシュデザート・南四国ファーム）</p>	<p><b>実演</b> この空間にはどのような気体（ガス）があるのかな？</p>  <p>（協力：アルバック）</p>
---	--

※その他企画展示の詳細：<https://biz.nikkan.co.jp/eve/vacuum/visitors.html#specialEvent>



# 先端材料技術展 2024

- リアル開催** ■開催日時： 9月18日（水）～ 20日（金） 10:00～17:00  
■会場： 東京ビッグサイト 東4ホール  
■入場料： 1,000円（入場登録者、招待状持参者、中学生以下は無料）
- オンライン開催** ■開催日時： 9月11日（水）～ 27日（金） ※27日は17:00まで  
■入場料： 無料（登録制）
- 開催規模： 131社・団体 / リアル会場小間数:166小間 ※企画ゾーン等含む（2024.9.4時点）  
■主催： 先端材料技術協会(SAMPE Japan)、日刊工業新聞社  
■公式WEBサイト： <https://biz.nikkan.co.jp/eve/sampe/>

## メインステージ講演【聴講無料】

日時：9月18日（水）14:30～15:30

会場：メインステージ（東6ホール内）

定員：300名

タイトル：ボーイングと日本の製造業

講師：ボーイング ジャパン 社長 兼

ボーイング・グローバル バイスプレジデント

エリック・ジョン 氏



## SAMPE Japan 特別ステージ講演【聴講無料】

日時：9月20日（金）11:55～12:45

会場：SAMPE Japan 特別ステージ（東4ホール内）

定員：150名

タイトル：日本における航空宇宙複合材の展望

講師：ボーイングリサーチ&テクノロジー

テクノロジーストラテジスト

マイケル アンダーソン 氏



## 成形体験講座【参加無料】

コンジット材に直接触れ、成形加工していただく体験コーナーです。

熱可塑成形でくつべらをつくります。（持ち帰り可）

日時：会期中連日開催

会場：東4ホール内 Sampe Japan ブース（S-68）

所用時間：約30分 / 参加受付：会期当日会場でのみ



# スマートファクトリー Japan 2024 秋

- リアル開催** ■開催日時： 9月18日（水）～ 20日（金） 10:00～17:00  
■会場： 東京ビッグサイト 東6ホール  
■入場料： 1,000円（入場登録者、招待状持参者、中学生以下は無料）
- オンライン開催** ■開催日時： 9月11日（水）～ 27日（金） ※27日は17:00まで  
■入場料： 無料（登録制）
- 開催規模： 48社・団体 / リアル会場小間数:69小間 ※企画ゾーン等含む（2024.9.4時点）  
■主催： 日刊工業新聞社  
■公式WEBサイト： <https://biz.nikkan.co.jp/eve/smart-factory/>

## 出展者一覧

50音順 法人格略 ※は共同出展者

iPresence ※ArchiTwin アイリンク アイレット アスザック イマジオム インターネットイニシアティブ インフォコム ウイングアーク1st エイターリンク SiB 環境ビジネス（宣伝会議） 管理工学研究所	KOSKA サンエス サントリーホールディングス シンクビジョン Skillnote 住友電設 大同メタル工業 帝人フロンティア データグリッド 東邦電子 東北電力 ※通研電気工業 バイセルズジャパン ※Inventec	バリューテクノロジー 東日本技術研究所 ビジネス+IT [SBクリエイティブ] ビットオーク ビデオステップ BPM BIPROGY ヒューマノーム研究所 ファインディ Forgers ブレインズテクノロジー MIST レフィクシア	サービスロボット・メカトロゾーン 小笠原敏晶記念財団 Qeight ツジマキ  TAMA協会ゾーン グランツテクノワークス 首都圏産業活性化協会 テクニカ バイオネット研究所 バルキー・インフォ・テック
--	---	--	---

## 出展者セミナー

東6ホール内セミナー会場Cにて出展者セミナーを連日開催！【聴講無料】  
事前予約者優先となります。※空席があれば当日受付も行います。  
奮ってご参加ください！

登壇社名：イマジオム / インフォコム / KOSKA / Skillnote / バリューテクノロジー / ビットオーク / MIST  
<五十音順・法人格略>

タイムテーブルは公式Webサイトにて公開中！

詳細は[こちらから⇒https://biz.nikkan.co.jp/eve/smart-factory/seminars.html](https://biz.nikkan.co.jp/eve/smart-factory/seminars.html)

# 高精度・難加工技術展 表面改質展2024

High-Precision & Difficult Manufacturing Technology Show 2024 Surface Structure Design Show

- リアル開催** ■開催日時： 9月18日（水）～ 20日（金） 10:00～17:00  
■会場： 東京ビッグサイト 東5ホール  
■入場料： 1,000円（入場登録者、招待状持参者、中学生以下は無料）
- オンライン開催** ■開催日時： 9月11日（水）～ 27日（金） ※27日は17:00まで  
■入場料： 無料（登録制）
- 開催規模： 169社・団体 / リアル会場小間数:192小間 ※企画ゾーン等含む（2024.9.4時点）  
■主催： 日刊工業新聞社  
■公式WEBサイト：<https://biz.nikkan.co.jp/eve/hds/>

## 高精度・難加工技術展 併催事業【聴講無料】

- 日時**：9月20日（金）11:00～11:40  
**会場**：メインステージ（東6ホール内） **定員**：300名  
**タイトル**：『医療機器業界の今後とテルモが目指すモノづくり』  
**講師**：テルモ 湘南センター長 兼 技術統括室長 TERUMOフェロー 大谷内 哲也 氏

テルモは、「医療を通じて社会に貢献する」という企業理念のもと、長年にわたり革新的な技術開発を続けてきました。本講演では、医療を取り巻く環境や医療機器市場の成長について解説するとともに、テルモが目指すモノづくりの考え方や方向性についてご紹介します。

⇒その他講演：セミナー情報：<https://biz.nikkan.co.jp/eve/hds/seminars.html>

## 表面改質展 併催事業【聴講無料】

- 日時**：9月19日（木）10:30～12:10  
**会場**：セミナー会場 A（東5ホール内） **定員**：100名  
**タイトル**：『表面技術の最新動向』  
**講師**：関東学院大学 材料・表面工学研究所 顧問 高井 治 氏 他3名

めっきなどのウェットプロセスやスパッタリングなどのドライプロセスによる表面技術は、あらゆる産業において極めて重要であり、現在のハイテク産業を支えています。本セミナーでは、関東学院大学材料・表面工学研究所と千葉工業大学表面工学研究グループが開発を進めている最新の表面技術を紹介し、将来展望も述べます。

\* 関東学院大学／千葉工業大学ブース（小間番号：H-13）では、最新の表面処理技術の実演も連日実施いたします。

⇒その他講演：セミナー情報：<https://biz.nikkan.co.jp/eve/hds/seminars.html>