



World Meets Energy

SMART ENERGY WEEK 関西 2024

スマートエネルギー WEEK

開催結果報告書

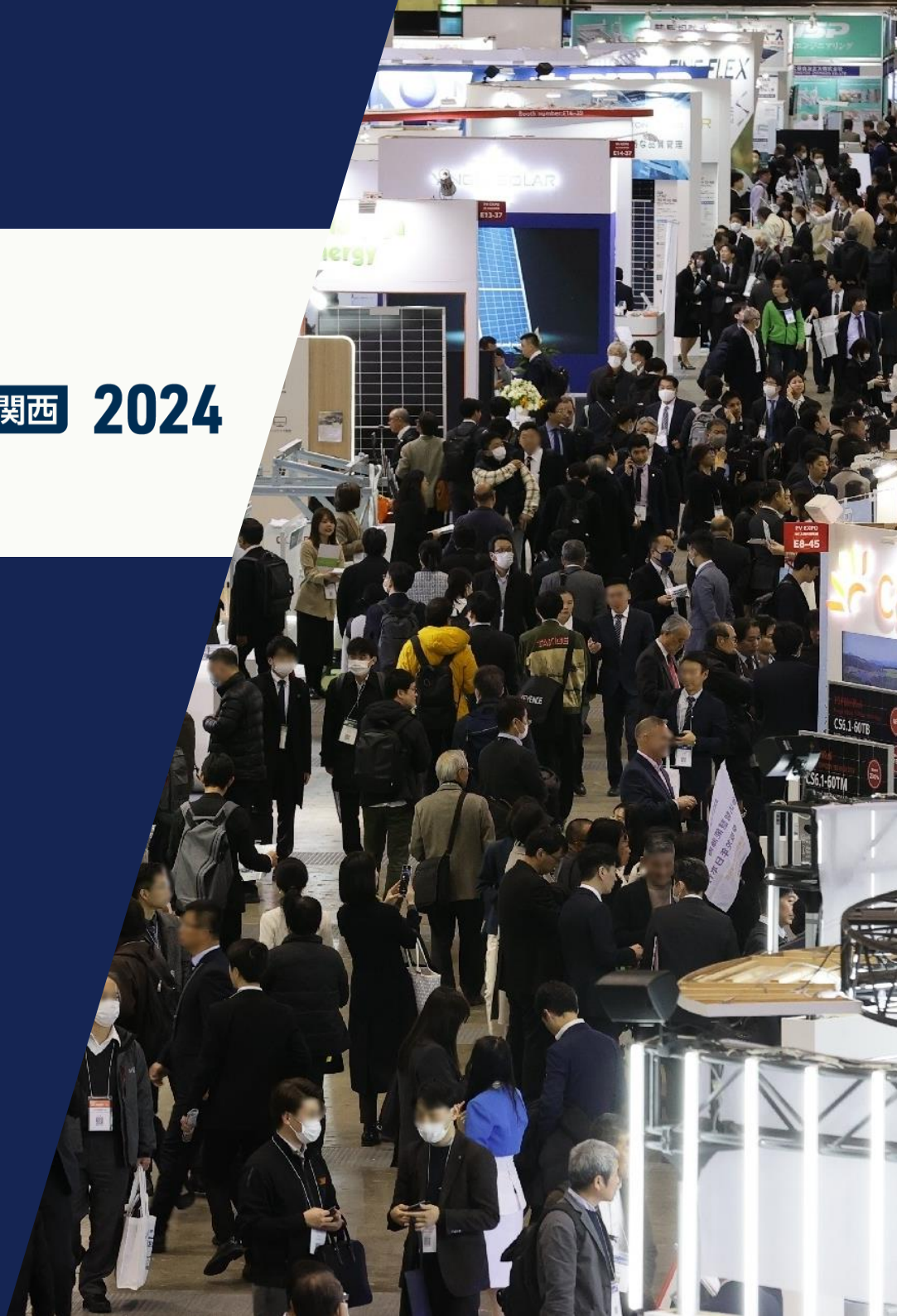
日時：2024年11月20日(水)～22日(金)

会場：インテックス大阪

主催：RX Japan 株式会社



In the business of
building businesses



1

特別企画—核融合ワールド・水素エネルギーワールド

特別企画として、核融合ワールドと水素エネルギーワールドを初開催しました。未来エネルギーの最前線を体感できるこの2つのエリアでは、最新の技術とビジョンを専門家から直接学べる機会に、多くの来場者が熱心に耳を傾け、大盛況となりました。

2

イベントアンバサダー

「大阪から世界へ、カーボンニュートラルを発信する」という本展の趣旨にご賛同いただき、ご協力いただいたイベントアンバサダーの協力のもと、盛大に開催することができました。

3

来場者数 14,393名

同時開催展を含んで、来場者数は14,393名、前年を大きく上回る結果となりました。多くの皆さまにご関心を寄せていただき、会場内は終日活気に満ちた雰囲気となりました。皆様のスマートエネルギーWeekへのご出展のもと、多くの方に来場いただくことができました。

展示会概要

本展は世界最大級の新エネルギー総合展です。水素・燃料電池、太陽光発電、二次電池、スマートグリッド、洋上風力などあらゆる技術が出展し、世界各国から専門家が来場する展示会として業界に定着しています。世界中から人と情報が『リアル』に集まり、face to faceでエネルギービジネスを加速させる重要なプラットフォームです。

スマートエネルギーWeek【関西展】－構成展示会



PV EXPO



二次電池展



スマートグリッドEXPO

特別企画



核融合ワールド



水素エネルギーワールド

同時開催展

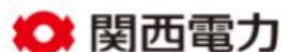
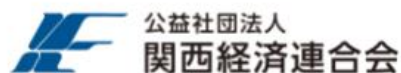
イベントアンバサダー

イベントアンバサダー

大阪府



公益社団法人2025年日本国際博覧会協会



イベントアンバサダーは、「大阪から世界へ、カーボンニュートラルを発信する」という本展の趣旨にご賛同いただき、ご協力をいただいている企業様です。本展の開催を通じカーボンニュートラル社会の実現および関西地域の経済発展に貢献して参ります。皆様の積極的なご参加をお待ちしております。

出展社数

同時開催展を含む



170社

[出展社一覧](#)

来場者数

同時開催展を含む



14,393名

カンファレンス数

同時開催展を含む



80本

[カンファレンスプログラム](#)

同時開催セミナー

業界のリーダーによる80本のセミナーを開催

講演者の紹介 (一部抜粋) ※以下、敬称略

スマートエネルギーWeek 基調講演

無料

2024年11月20日 (水) | 10:30 ~ 11:15

SEW-K グリーン・トランスフォーメーション (GX) 政策について



経済産業省

資源エネルギー庁 省エネルギー・新エネルギー部 政策課長

村上 貴将



[セミナープログラムを見る▶](#)

*上記は一部抜粋となります。すべてのプログラムと講演者はウェブサイトでご確認ください。

同時開催セミナー

業界のリーダーによる80本のセミナーを開催

講演者の紹介 (一部抜粋) ※以下、敬称略

核融合発電ワールド 特別講演 <ディスカッション>

無料

2024年11月21日 (木) | 12:30 ~ 13:30

SEW-S 我が国の核融合政策と実用化に向けた展望



内閣府

科学技術・イノベーション推進事務局 審議官 博士
(工学)

川上 大輔

[講演内容を詳しく見る](#)



京都フュージニアリング (株)

共同創業者 兼 代表取締役社長 兼 チーフフュージョニア

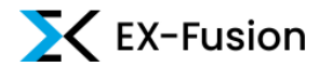
小西 哲之

[講演内容を詳しく見る](#)



(株) EX-Fusion

代表取締役 理学博士
松尾 一輝



[講演内容を詳しく見る](#)



(株) Helical Fusion

経営戦略室 Director
大岩 晴矩



[講演内容を詳しく見る](#)

<モデレーター>



元日本放送協会 (NHK) 解説委員 経済ジャーナリスト

関口 博之

[講演内容を詳しく見る](#)

[セミナープログラムを見る](#)

*上記は一部抜粋となります。すべてのプログラムと講演者はウェブサイトでご確認ください。

同時開催セミナー

業界のリーダーによる80本のセミナーを開催

講演者の紹介 (一部抜粋) ※以下、敬称略

H2 POWER WORLD OSAKA 基調講演

無料

2024年11月21日 (木) | 10:30 ~ 11:30

FC-K 関西地域における水素社会実現に向けた取組み

水素社会実現に向けた国・関西の動向と近畿経済産業局の取組



経済産業省 近畿経済産業局

資源エネルギー環境部 カーボンニュートラル推進室
室長
織田 貴士

[講演内容を詳しく見る](#) ▼

カーボンニュートラル社会実現に向けた川崎重工の取組み



川崎重工業 (株)

執行役員 水素戦略本部 本部長
山本 滋

 **Kawasaki**
Powering your potential

[講演内容を詳しく見る](#) ▼

[セミナープログラムを見る](#) ▶

*上記は一部抜粋となります。すべてのプログラムと講演者はウェブサイトでご確認ください。

同時開催セミナー

業界のリーダーによる80本のセミナーを開催

講演者の紹介 (一部抜粋) ※以下、敬称略

H2 POWER WORLD OSAKA 特別講演

無料

2024年11月20日 (水) | 14:30 ~15:30

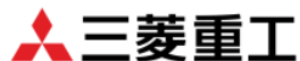
FC-S 水素サプライチェーン構築の展望

水素社会の実現に向けた“高砂水素パーク”の取り組み



三菱重工業 (株)

シニアフェロー エナジードメイン GTCC事業部長 兼
高砂製作所長
村瀬 拓也



[講演内容を詳しく見る](#) ▼

堺泉北地域でのクリーンアンモニア取扱拠点整備に関する取組



三井物産株式会社

ベーシックマテリアルズ本部メタノール・アンモニア
事業部クリーンアンモニア事業開発室 次長
松原 明弘

[講演内容を詳しく見る](#) ▼

[セミナープログラムを見る](#) ▶

*上記は一部抜粋となります。すべてのプログラムと講演者はウェブサイトでご確認ください。

同時開催セミナー

業界のリーダーによる80本のセミナーを開催

講演者の紹介 (一部抜粋) ※以下、敬称略

PV EXPO 基調講演

無料

2024年11月20日 (水) | 12:30 ~13:30

PV-K 太陽光発電の導入拡大に向けた政策と展望

太陽光発電の最大限の導入に向けて



環境省

地球環境局 地球温暖化対策課 課長補佐
福田 朋也

[講演内容を詳しく見る](#) ↓

太陽光発電の主力化・自立化に向けた課題と展望



(一社) 太陽光発電協会 (JPEA)

事務局長
増川 武昭

JPEA 太陽光発電協会
Japan Photovoltaic Energy Association

[講演内容を詳しく見る](#) ↓

[セミナープログラムを見る](#) ▶

*上記は一部抜粋となります。すべてのプログラムと講演者はウェブサイトでご確認ください。

同時開催セミナー

業界のリーダーによる80本のセミナーを開催

講演者の紹介 (一部抜粋) ※以下、敬称略

PV EXPO 特別講演

無料

2024年11月21日 (木) | 12:30 ~ 13:30

PV-S ペロブスカイト/建材一体型太陽電池 -太陽光の普及拡大を担う新技術-

ペロブスカイト太陽電池実用化への道筋



(株) エネコートテクノロジーズ

共同創業者 代表取締役 執行役員 CEO
加藤 尚哉



[講演内容を詳しく見る](#) ↓

大成建設×カネカが創る、太陽光発電の普及拡大に向けた戦略



G.G.Energy (株)

代表取締役社長 工学博士 一級建築施工管理技士
長瀬 公一



[講演内容を詳しく見る](#) ↓

[セミナープログラムを見る](#) ▶

*上記は一部抜粋となります。すべてのプログラムと講演者はウェブサイトでご確認ください。

同時開催セミナー

業界のリーダーによる80本のセミナーを開催

講演者の紹介 (一部抜粋) ※以下、敬称略

BATTERY JAPAN 基調講演

無料

2024年11月20日 (水) | 12:30 ~ 13:15

BJ-K 電池産業の展望

蓄電池産業の現状と今後の方向性



経済産業省

商務情報政策局 電池産業課 係長

笠井 一哲



経済産業省

Ministry of Economy, Trade and Industry

[講演内容を詳しく見る](#) ▼

[セミナープログラムを見る](#) ▶

*上記は一部抜粋となります。すべてのプログラムと講演者はウェブサイトでご確認ください。

同時開催セミナー

業界のリーダーによる80本のセミナーを開催

講演者の紹介 (一部抜粋) ※以下、敬称略

BATTERY JAPAN 特別講演

無料

2024年11月22日 (金) | 14:30 ~ 15:15

BJ-S 電池産業の展望：市場動向が示す新たなビジネスチャンス

グローバルにおける電池・EV産業の現状と展望



デロイト トーマツ コンサルティング (同)

執行役員 自動車セクター
後石原 大治

Deloitte.
デロイト トーマツ

[講演内容を詳しく見る](#) ▼

[セミナープログラムを見る](#) ▶

*上記は一部抜粋となります。すべてのプログラムと講演者はウェブサイトでご確認ください。

講演者の紹介 (一部抜粋) ※以下、敬称略

スマートグリッドEXPO 基調講演

無料

2024年11月20日 (水) | 14:30 ~ 15:30

SG-K 次世代電力システム最前線

次世代電力システムにおいて分散型エネルギーリソースの果たす役割について



E-Flow (同)

事業推進本部長

南洋 充



E-Flow

つながる、めぐる、とどける。

[講演内容を詳しく見る](#) ▼

EVなど低圧リソースのDR、および系統用・FIP再エネ併設・24/7CFE用の蓄電池制御



(株) Shizen Connect

代表取締役CEO / 自然電力(株) 執行役員

松村 宗和



SHIZEN CONNECT

[講演内容を詳しく見る](#) ▼

[セミナープログラムを見る](#) ▶

同時開催セミナー

業界のリーダーによる80本のセミナーを開催

講演者の紹介 (一部抜粋) ※以下、敬称略

スマートグリッドEXPO 特別講演 <ディスカッション>

無料

2024年11月22日 (金) | 12:30 ~ 13:30

SG-S グリーンイノベーション基金事業：電動商用車の拡大に向けた課題解決への取り組み
(商用車 × 電動化 × DX)



(国研) NEDO (新エネルギー・産業技術総合開発機構)

自動車・蓄電池部 チーム長
内海 敦子

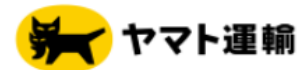


[講演内容を詳しく見る](#) ▼



ヤマト運輸 (株)

執行役員 (グリーンイノベーション開発、サステナビリティ推進 統括)
福田 靖



[講演内容を詳しく見る](#) ▼

[セミナープログラムを見る](#) ▶

*上記は一部抜粋となります。すべてのプログラムと講演者はウェブサイトでご確認ください。

会場の風景



PV EXPO 関西
第12回 国際 太陽光発電展



BATTERY JAPAN 関西
第11回 国際 二次電池展



H₂ POWER WORLD OSAKA
— 関西 水素エネルギー ワールド —



SMART GRID EXPO 関西
第11回 国際 スマートグリッド展



FUSION POWER WORLD
— 核融合発電 ワールド —

会場の風景



SMART ENERGY WEEK ～スマートエネルギー WEEK～【関西】 / (第4回) GX経営WEEK【関西】2024 初日会場風景

上記クリックしてYouTubeで視聴する
<https://www.youtube.com/watch?v=9Rv8qhMUukk>

その他の情報



会場案内図



出展社リスト



展示会の様子



セミナープログラム



メディア掲載・放映実績

出展に関する
お問い合わせはこちら



出展資料を
ダウンロードする(無料)



今後の開催スケジュール



World Meets Energy SMART ENERGY WEEK

2025年 春展

会期：2025年2月19日（水）～21日（金）
場所：東京ビッグサイト東・南ホール

2025年 秋展

会期：2025年9月17日（水）～19日（金）
場所：幕張メッセ

2025年 関西展

会期：2025年11月19日（水）～21日（金）
場所：インテックス大阪





World Meets Energy

SMART ENERGY WEEK **関西** **2024**

スマートエネルギー WEEK



主催: RX Japan株式会社
スマートエネルギーWeek展示会事務局

お問い合わせ：

〒104-0028

東京都中央区八重洲2-2-1

東京ミッドタウン八重洲 八重洲セントラルタワー11階

E-mail: sew.jp@rxglobal.com

Web: <https://www.wsew.jp/ja-jp.html>

A division of Reed Business Registered in England, Number 678540