

# 会場案内図

## FLOOR MAP

第2回 **スマートエネルギーWeek秋**  
2nd World Smart Energy Week September

会期 Dates 2022年8月31日(水)~9月2日(金) 10:00~17:00  
August 31 (Wed) - September 2 (Fri), 2022 10:00 - 17:00

会場 Venue 幕張メッセ  
Makuhari Messe

主催 Organised by RX Japan株式会社  
RX Japan Ltd.

※2022年8月8日現在、実際のレイアウトと異なる場合がございます。\* This Floor Map is as of August 8, 2022. The actual layout might be different.

第2回 **脱炭素経営EXPO秋**  
2nd DECARBONISATION EXPO September

お目当ての会社の探し方 / How to Look for Exhibitors

1 スマホで下記から  
「出展社検索サイト」へアクセス  
Access the Exhibitor Directory with your smartphone.



2 お目当ての会社を検索して  
小間番号を確認  
Search the exhibitor you are looking for and check the booth number.



3 小間番号から下記の図で  
ブースの位置を  
お探しくささい  
Find the exhibitor's booth location on the map below by the booth number.

- 凡例 / Legend
- トイレ TOILET
  - 非常口 EMERGENCY EXIT
  - 飲食店 RESTAURANT
  - Wi-Fi
  - ラウンジ LOUNGE

第2回 **国際 バイオマス展秋**  
2nd INT'L BIOMASS EXPO September

共催: (一社)日本木質バイオマスエネルギー協会 / (一社)日本有機資源協会  
Co-organised by: Japan Woody Bioenergy Association / Japan Organics Recycling Association

第2回 **WIND EXPO 秋** 国際 風力発電展

共催: (一社)日本風力発電協会 (JWPA)  
Co-organised by: Japan Wind Power Association

第2回 **脱炭素経営EXPO 秋**  
2nd DECARBONISATION EXPO September

セミナー情報は  
裏面へ  
See reverse for  
the Seminar Information

The floor map displays a grid of booths for various exhibitions. Key areas include:

- Small-scale Biomass Power Introduction Seminar Venue:** Booths E15-52 to E16-48.
- Wind Expo Seminar Venue:** Booths E12-54 to E13-51.
- Decarbonisation Seminar Venues:** Booths E6-64, E6-63, E6-47, E6-41, E6-36, E6-29, E6-23, E6-19, E6-18, E6-11, E6-5, E6-2, E6-1.
- Other Exhibitor Booths:** Numerous booths for companies like Wave Energy, TMM Japan, AGC, EcoFlow, SCSK, RE100 Electric Power, DataFluct, and many others.
- Specialized Pavilions:** Korea Pavilion (E16-42 to E16-44), Germany Pavilion (E12-25 to E12-24), Netherlands Pavilion (E12-19 to E12-18).
- Service Areas:** VIP Lounge (E18-64), Exhibitors' Presentation Venue (E9-64), and various Lounges.
- Entrances/Exits:** 6 Hall Entrance/Exit (Hall 6), 5 Hall Entrance/Exit (Hall 5), and 4 Hall Entrance/Exit (Hall 4).

第2回 **FC EXPO 秋**  
国際 水素・燃料電池展

共催: (一社)水素エネルギー協会 / (一社)燃料電池開発情報センター  
Co-organised by: Hydrogen Energy Systems Society of Japan / Fuel Cell Development Information Center

第2回 **国際 二次電池展秋** 通称 バッテリー ジャパン  
2nd BATTERY JAPAN September

第2回 **PV EXPO 秋** 国際 太陽光発電展

第2回 **国際 スマートグリッドEXPO 秋**  
2nd INT'L SMART GRID EXPO September

# 会場内セミナーのご案内

Conference Sessions Held Inside Exhibition Halls \*Please note that some sessions will be held only in Japanese.

受講希望の方は、展示会場内の各特設会場まで、直接お越しください。  
セッションの録音、写真・動画撮影などは一切禁止させていただきます。都合により、プログラムの内容が変更になる場合もございます。最新情報は会場前看板でご確認ください。(2022年8月5日現在)

受講無料/事前申込不要

## 出展社による製品・技術セミナー

8月31日[水]		9月1日[木]		9月2日[金]	
11:00~12:00	8月31日[水]	12:30~13:30	8月31日[水]	14:00~15:00	8月31日[水]
<b>水素社会実現を支援するエマソンの要素技術</b> 水素製造・運搬・利用での液化水素を含む制御・計測、EMIS等、安全及び効率化に寄与する持続可能なソリューションを紹介する		<b>サイバーフィジカルシステムの実現には何が必要か?</b> 講演では、CHEMSPEED社の提唱するトップダウン型・ボトムアップ型のデジタル化アプローチについて解説します。		<b>Steam Turbine Solutions for Biomass, Waste-to-Energy Plants</b> Presentation is about solutions for turbine design for biomass and WtE plants and. emergency start-up turbines for BFWP	
日本エマソン(株)	小間No. E14-19	山本通産(株) / Chemspeed Technologies AG	小間No. E14-1	HOWDEN TURBO GMBH	小間No. E18-47
9月1日[木]	11:00~12:00	9月1日[木]	14:00~15:00	9月1日[木]	15:30~16:30
<b>電池製造での安全・品質向上に寄与する持続可能なソリューション</b> 正極材等の電池部材製造における操業最適化を実現し且つ安全や品質向上に貢献する持続可能なソリューションを紹介する		<b>これからの再生可能エネルギー活用再エネ主力電源化に向けて</b> 再エネの主力電源化に向けて、今後どう活用すべきか、当社の事例と営業支援パッケージのご紹介を交えてお伝えしていきます。		<b>ロール・ツー・ロールALDによる電池セルインターフェイス形成 Roll-to-Roll ALD Coatings for Battery Cell Interfaces</b> ALD(原子層成膜)は、インターフェイス層の最適化を行い電池の性能改善に寄与できる技術です。今回ALDの活用例をご紹介します。	
日本エマソン(株)	小間No. E14-19	elDesign(株)	小間No. E1-15	BENEQ K.K.	小間No. E15-19
9月2日[金]	11:00~12:00	9月2日[金]	14:00~15:00		
<b>バッテリー性能向上のためのハイスループットALDプロセス High Throughput ALD Process for Improved Battery Performance</b> 電池容量およびサイクル寿命の改善を目指したハイスループットの原子層堆積(ALD)プロセスについて		<b>なぜ「ENERGY X GREEN」がトップ企業に選ばれるのか</b> CO <sub>2</sub> 排出量可視化クラウド「ENERGY X GREEN」が、なぜ業界のトップ企業に選ばれるのか、その理由を弊社代表からご紹介致します。			
フोजー・ナノ/(株)マツポー	小間No. E14-20	boost technologies(株)	小間No. E4-19		

## 脱炭素経営 実現セミナー【A会場】

8月31日[水]		9月1日[木]		9月2日[金]	
11:00~11:30	◆◆◆	<b>RE100電力だからこそ実現できる持続可能な脱炭素経営ソリューション</b> RE100電力(株) 小間No. E3-53		◆◆◆	
12:00~12:30	<b>脱炭素経営を加速させるエネルギーマネジメントプラットフォーム</b> 脱炭素経営の実現に向け、創る、賢く使う、貯める、買うといった手段を総合的にマネジメントする仕組みをご案内いたします。	<b>関西電力ゼロカーボンパッケージ ~オンリーワンのソリューション</b> ゼロカーボンソリューションプロバイダーとして、お客さまの脱炭素経営を実現する最適なソリューションをご紹介します。	<b>中小企業における取組(事例紹介)</b> 茨城県での脱炭素に向けた取り組みをご案内		<b>全国地球温暖化防止活動推進センター &lt;JCCCA&gt;</b> 全国地球温暖化防止活動推進センター <JCCCA>
	NextDrive(株) 小間No. E5-50	関西電力(株) 小間No. E3-27	<b>中小企業に求められる脱炭素対応とは -GHG排出量算定の実務に迫る</b> 「部品単位・商品単位でのGHG排出量を提出いただけますか?」多くの中堅中小企業が頭を悩ますこの問への回答方法を提示します。		◆◆◆
13:00~13:30	<b>GX人材とは? 企業で育成すべきGX人材の全体像</b> カーボンニュートラルの実現に向けて、社内で育成すべきGX人材のタイプと育成方法を、業界別にご紹介します。	<b>脱炭素経営に必要不可欠な、CO<sub>2</sub>排出量の可視化からオフセットまでの手法をENERGY X GREENの機能を中心にご紹介致します。</b> (株)Sustech 小間No. E3-41	<b>炭素会計のDo's and Dont's</b> 専門的な知識や膨大な作業を要する炭素会計を、簡単に行うためのソリューションをご紹介します。		◆◆◆
	スキルアップAI(株) 小間No. E1-29	boost technologies(株) 小間No. E4-19	Persefoni Japan(同) 小間No. E3-5		
14:00~14:30	<b>CO<sub>2</sub>排出量見える化プラットフォーム×SXコンサルによる脱炭素経営</b> サプライチェーン全体のScope1-3のCO <sub>2</sub> 排出量算定見える化、SXコンサルのポイントやケーススタディをご説明・紹介致します。	<b>アスエネ(株)</b> 小間No. E3-36			

## 脱炭素経営 実現セミナー【B会場】

8月31日[水]		9月1日[木]		9月2日[金]	
11:00~11:30	◆◆◆	<b>J&amp;T環境が提供する recycleソリューション</b> 資材の再利用から資源循環型社会に貢献しています。新しい未来を実現するためには?		<b>パーソルプロセス&amp;テクノロジーが考える脱炭素化推進</b> アウトソース事業をもとにビジネス課題を解消してきた当社による、気候変動対策に向けたプロセスを解説します。	
	◆◆◆	J&T環境(株) 小間No. E5-52	<b>パーソルプロセス&amp;テクノロジー(株)</b> 小間No. E5-29		
12:00~12:30	<b>1.5℃目標達成に向けた削減計画立案と対策実行支援サービス</b> 企業競争力を強化する削減計画の立案と、費用対効果を最大化する対策実行を支援します!	<b>脱炭素化支援機構 ~脱炭素特化型の官民ファンドを立ち上げます!</b> 脱炭素に役立つ幅広い事業に資金供給する新たな官民ファンド(今年度200億。順次増強予定)の概要や対象事業を御紹介します。	◆◆◆		
	日本カーボンマネジメント(株) 小間No. E6-6	環境省 小間No. E2-55			
13:00~13:30	<b>5,000件導入して見えた自家消費型太陽光の今とこれから</b> なぜ今、自家消費なのか? 中小企業のための導入セミナー!	<b>脱炭素で業績アップ! 中堅・中小企業のための脱炭素化対策を解説</b> 中堅・中小企業が脱炭素に取り組みながら自社の業績をアップさせるための方法について解説させていただきます。	◆◆◆		
	(株)ハウスプロデュース 小間No. E5-19	(株)船井総合研究所 小間No. E4-41			
14:00~14:30	<b>「再生可能エネルギー利用」に向けたご提案</b> 世界的な脱炭素への潮流において、2030年再生可能エネルギー利用に向け、3 Stepでご提案を実施。	<b>VPP制御と電力トレーディング (二カ国語) Innovations in the Dutch Offshore Wind Supply Chain</b> 太陽光発電予測およびスポット価格予測情報を基に、翌日のスポット取引計画を作成し、この計画に基づきリソース制御を行う。	<b>i-Palsによる簡単自家消費シミュレーション</b> FIT制度後に関心の高まっている自家消費型太陽光発電システム。その検討要素である自家消費シミュレーションをご紹介します。		
	丸紅新電力(株) 小間No. E6-5	(株)Grid Solutions 小間No. E6-51	<b>日本コントロールシステム(株)</b> 小間No. E5-25		
16:00~16:30	◆◆◆	<b>雪冷熱を利用したCO<sub>2</sub>排出量ゼロのデータセンター</b> データセンターが排出するCO <sub>2</sub> はデジタル社会の進歩と共に増加の一途を辿っていますが、これを雪冷熱の技術で解決します。		◆◆◆	
	◆◆◆	(株)ホワイトデータセンター 小間No. E5-28			

## 洋上風力セミナー

8月31日[水]		9月1日[木]	
11:00~11:30	<b>洋上風力の研究開発と人材育成、長崎海洋クラスター協議会</b> 当協議会が取り組む洋上風力発電に関わる研究開発と人材育成について報告し、加えて洋上作業員の安全訓練の必要性を提言する。	◆◆◆	
	特定非営利活動法人長崎海洋産業クラスター形成推進協議会 小間No. E14-55		
12:00~12:30	<b>New innovations on WTG foundation installation and logistics (英語のみ)</b> A leading provider of offshore lifting equipment will present the latest developments in WTG foundation installation	<b>オランダの洋上風力サプライチェーンにおけるイノベーション (二カ国語)</b> Innovations in the Dutch Offshore Wind Supply Chain 実績のある技術と新しいハイテクソリューションの両方をご紹介します。	
	HUISMAN 小間No. E11-11	オランダ大使館 小間No. E12-5	
14:00~14:30	<b>日本OWFにおけるサムカンのMP、ジャケット、浮体式基礎</b> 総合的なファウンデーションメーカーとして弊社の紹介・MP/TP、JACKET、Floating Foundation、TRACK RECORD、生産能力	<b>ライフサイクルコスト最適化のための風力発電設備のO&amp;M技術</b> 洋上風力発電設備の建設と維持管理におけるライフサイクルコストを最適化できる技術の実績等について具体的な事例をもとにご紹介します。	
	サムカン M&T(株) 小間No. E9-26	(株)土井製作所 小間No. E10-53	
15:00~15:30	<b>安定稼働をかなえる電線貫通部シール~国内外実績多数!!</b> 国内外の実績を紹介しながら、洋上風力発電設備にピッタリな耐火・水密・気密性能を持つケーブル貫通部処理シールをご紹介します。	<b>洋上風力発電向けSSC型アクセス船の紹介</b> 優れた耐航性能を誇り、洋上風力発電の稼働率向上や乗船作業員の就労環境向上に寄与するSSC型CTVをご紹介します。	
	ロクステック・ジャパン(株) 小間No. E12-48	三井E&S造船(株) 小間No. E10-24	
16:00~16:30	<b>浮体式洋上風力発電 -実証から実用スケールに向けて</b> 本発表では、RWE が参画する浮体式洋上風力の実証プロジェクト(TetraSpar, DemoSATH)から得られた学びを紹介する	<b>日本における風力発電関連サプライチェーンの開拓、拡充について</b> グローバルに広がるサプライチェーンに対し、コスト、スケジュール、品質、性能をコントロールするために必要なことをご紹介。	
	RWE RENEWABLES JAPAN G.K. 小間No. E11-1	ビューローベリタスジャパン(株) 小間No. E10-47	

## バイオマス展 中小型バイオマス発電 導入セミナー

8月31日[水]		9月1日[木]		9月2日[金]	
10:15~10:45	◆◆◆	<b>大原鉄工所のバイオガスプラント技術のご紹介(仮)</b> (株)大原鐵工所 小間No. E17-48		<b>木質バイオマスの燃料化の省エネ、CO<sub>2</sub>排出量換算低減につながる多段階碎砕技術と減圧乾燥機のご紹介</b> (株)奈良機械製作所	
11:00~11:30	◆◆◆	<b>木質バイオマス熱利用の新たな展開 -熱利用マニュアルの作成とボイラーの規制緩和-</b> (一社)日本木質バイオマスエネルギー協会 小間No. E18-64		<b>木質バイオマスの乾燥に関する技術のご紹介</b> (株)日比谷アメニス	
11:45~12:15	<b>日本国内におけるバイオマス小規模ガス化発電技術の最新情報</b> (株)PEO技術士事務所	<b>水ingのメタン発酵技術紹介</b> 水ingエンジニアリング(株)		<b>バイオ炭の農地施用による二酸化炭素削減</b> 関西産業(株)	
12:30~13:00	<b>ヴァイオスの作る小型バイオガス発電プラントと実践するSDGs</b> (株)ヴァイオス	<b>バイオマス燃料の現状とその先について</b> 愛知海運(株)		<b>木質ペレットを使ったガス化発電</b> 三洋貿易(株)	
13:15~13:45	◆◆◆	<b>バイオマス発電設備の維持管理について</b> (株)タクマ		<b>貯湯タンクを併設した新ボイラーによる乾燥・暖房システム</b> NPO法人九州バイオマスフォーラム	
14:00~14:30	◆◆◆	<b>ラボとサポートによるバイオマス事業について</b> (株)バイオガスラボ		<b>つくり出せ、資源循環の輪! ~木質バイオマス/バイオガス事業の取組みと展望~</b> シン・エナジー(株)	
14:45~15:15	◆◆◆	<b>中小規模バイオマス発電向け気泡型流動床ボイラ(BFB)の特長 -再エネバイオマスの挑戦!</b> 三菱重工パワーインダストリー(株) 小間No. E16-54		◆◆◆	
15:30~16:00	<b>タイトル構築中</b> (株)神鋼環境ソリューション	◆◆◆		<b>超小型CHP[Volter40]国内導入50台に向けて</b> フォレストエナジー(株)	
				<b>新ボイラー導入の実際と効果 -カーボンニュートラルの実現と化石燃料の高騰から事業を守るために-</b> (株)森の仲間たち	

## VPPセミナー

8月31日[水]		9月1日[木]		9月2日[金]	
10:30~11:15	8月31日[水]	13:30~14:15	8月31日[水]	15:00~15:45	8月31日[水]
<b>テスラエナジープロダクツ(蓄電池、Solar)によるVPP</b> Tesla Motors Japan(同)		<b>電力需給ひっ迫時の調整力をつくるエネチェンジの家庭向けDRサービスについて(仮)</b> ENECHANGE(株) 小間No. E2-5		<b>VPP技術を利用した小売向け調整力、系統蓄電池、EV充放電制御</b> 自然電力(株)	
9月1日[木]	12:00~12:45	9月1日[木]	13:30~14:15	9月1日[木]	15:00~15:45
<b>自律分散型エネルギーマネジメントとVPP</b> (株)ダイヘン		<b>これからの太陽光発電と産業用蓄電池について</b> (株)エネマン		<b>EVを活用したVPP事業について</b> (株)REXEV	
9月2日[金]	10:30~11:15	9月2日[金]	12:00~12:45		
<b>東光高岳の新たなUX実現に向けたGXソリューション</b> (株)東光高岳		<b>千代田化工:GridBeyond社とのインテリジェントデマンドレスポンス事業展開に向けた取組み</b> 千代田化工建設(株) / GridBeyond社		◆◆◆	

## 脱炭素経営EXPO【官民連携】地域脱炭素推進セミナー (事前申込制)

DCM-1		DCM-2		DCM-3	
8月31日[水]	11:30~12:30	8月31日[水]	13:30~14:30	9月1日[木]	11:30~12:30
<b>EVを活用した地域脱炭素の推進について</b> (株)REXEV		<b>官民連携で進める静岡市の地域脱炭素の取組について</b> 静岡市 / 鈴与商事(株)		<b>川崎発!! 市民・事業者・行政の協働による脱炭素チャレンジ</b> 神奈川県 川崎市	
9月1日[木]	13:30~14:30	9月2日[金]	10:30~11:30	9月2日[金]	14:30~15:30
<b>「やまがた健康住宅」をはじめとした山形県の地域脱炭素施策について</b> 山形県		<b>宮古島市における再エネ主力電源化の取組について</b> (株)ネクステムズ		<b>宮城県における地球温暖化対策の取組について</b> 宮城県庁	

# お探しの出展社・製品は検索サイトでチェック!

Search Exhibitors & Exhibits Online

- ◆ フリーワード・カテゴリで検索可能  
You can search by keyword and category
- ◆ 出展社一覧(五十音順)も公開中  
Exhibitor List is also available

今すぐ検索可能  
Access Now

# ネプコン ジャパン / オートモーティブ ワールド 他2展と同時開催!

Exhibitions for Electronics, Automotive, Mfg. DX Co-held

第2回 **スマートエネルギー Week 秋**  
2nd World Smart Energy Week September

第2回 **脱炭素経営 EXPO 秋**  
2nd DECARBONISATION EXPO September

第1回 **オートモーティブ ワールド 秋**  
クルマの先端技術展  
1st AUTOMOTIVE WORLD September 2022

第1回 **スマート工場 EXPO 秋**  
IoT/AI/FAによる製造革新展  
1st SMART FACTORY Expo September 2022

第1回 **ロボデックス 秋**  
ロボット開発・活用展  
1st RoboDEX September

第1回 **ネプコン ジャパン 秋**  
エレクトロニクス開発・実装展  
1st NEPCON September R&D and Manufacturing

幕張メッセ  
Makuhari Messe

## 次回の出展申込 受付中

Exhibiting Information For Next Shows Available

- ◆ 出展検討のための資料(無料)を差上げます  
Interested in exhibiting?  
Visit Space Reservation Counter to Get Information
- ◆ 出展料金 / Exhibiting Cost
- ◆ 次回出展スペース / Floor Plan
- ◆ 前回来場者リスト / Visitors List

会場2F 出入口「次回 出展申込カウンター」までお越しください!  
Space Reservation Counter is located by Entrance/Exit of Hall 5 (2F)

## コロナ対策を徹底して開催します

Thorough Measures Against COVID-19

- マスク着用徹底 Mandatory Mask Wearing
- 全参加者の検温 Temperature Measurement
- 看護師が常駐 Medical Staff Onsite
- 手指の消毒 Must Sanitise Hands Before Entry
- 常時換気 Good Indoor Ventilation

詳細は(For details) >>> www.wsew.jp/statement/