

第9回 ふくしま再生可能エネルギー産業フェア

御招待状

REIF

リーフふくしま2020

会期

10月28日(水) 29日(木)
10:00~17:00

会場

福島県郡山市南二丁目52番地

ビッグパレットふくしま

福島新エネ社会構想
未来を創る新たなエネルギーの先進地へ



特別講演・セミナー

特別講演、再エネセミナー、
国際経済交流セミナーなどの
各種セミナーの開催



視察ツアー

FREA視察のツアーを開催



特別展示

移動式水素ステーションの展示



再エネビジネス マッチング・セミナー

販路開拓、共同開発、事業連携
などのマッチング支援



入場
無料
※登録入場制
(当日申込み可)

ふくしまが拓く 再生可能エネルギーの未来

主催 / 福島県・公益財団法人福島県産業振興センター

後援 / 復興庁、外務省、文部科学省、農林水産省、経済産業省、環境省、国立研究開発法人科学技術振興機構、国立研究開発法人産業技術総合研究所、国立研究開発法人新エネルギー・産業技術総合開発機構(NEDO)、独立行政法人日本貿易振興機構(ジェトロ)、独立行政法人中小企業基盤整備機構東北本部、株式会社日本政策金融公庫福島支店、公益財団法人全国中小企業振興機構協会、一般財団法人省エネルギーセンター、一般財団法人新エネルギー財団、一般社団法人日本風力発電協会、一般社団法人太陽光発電協会、一般社団法人日本木質バイオマスエネルギー協会、一般社団法人水素エネルギー協会(HESS)、太陽光発電技術研究組合、一般社団法人日本電設工業協会、一般社団法人東北経済連合会、福島県市長会、福島県町村会、地球にやさしい「ふくしま」県民会議、一般社団法人福島県発明協会、公益財団法人郡山地域テクノポリス推進機構、公益財団法人郡山コンベンションビューロー、公益財団法人福島イノベーション・コースト構想推進機構、福島県電子機械工業会、福島県商工会議所連合会、福島県商工会連合会、福島県中小企業団体中央会、福島県中小企業家同友会、福島県経営者協会、一般社団法人福島県銀行協会、福島県工業クラブ、日本大学工学部、福島工業高等専門学校、株式会社日本経済新聞社、株式会社日刊工業新聞社、株式会社福島放送、株式会社テレビユー福島、株式会社東邦銀行、福島銀行株式会社、株式会社大東銀行、国立大学法人福島大学、公立大学法人会津大学、株式会社福島民報社、福島民友新聞株式会社、福島テレビ株式会社、株式会社福島中央テレビ

※「REIF(リーフ)ふくしま」は、当フェアの愛称です。Renewable Energy Industrial Fair(再生可能エネルギー産業フェア)の頭文字です。

再エネの新技术・製品を多数紹介

出展者・団体は9月15日現在のものです。
開催まで、出展者が増減する場合があります。
出展者・出展内容の詳細はREIFふくしまホームページからご覧ください
HP: <http://reif-fukushima.jp/>

■展示会参加企業・団体(分野別・50音順)

- 太陽光・太陽熱**
- アンフィニ(株)
 - イグス(株)
 - 岩電機工事(株)
 - (株)エクソル
 - (株)FEP/(株)ACDC/(株)CIA/
(株)シーエステー/福島日産自動車(株)
 - (株)岡野エレクトロニクス
 - 恵和興業(株)
 - (一社)構造耐力評価機構
 - デルタ電子(株)
 - (株)新潟テクノ
 - 日本カーネルシステム(株)
 - (一社)日本太陽光発電検査技術協会
 - 廃ガラスリサイクル事業協同組合
 - ヒラソル・エナジー(株)
 - 福島発電(株)/葛尾創生電力(株)
 - ポリソイル研究会(株)丸八土建
 - モバイルソリューション(株)/
(一社)日本サステナブル・コミッティー
 - (株)ラプラス・システム
 - (株)リビングソーラー
 - 緑水工業(株)

- 水力・地中熱・未利用熱**
- 東北ZEB再エネ熱促進協議会
 - 福島地熱プロジェクトチーム
 - (株)協和コンサルタンツ
 - クラフトワーク(株)
 - 新協地水(株)
 - (株)G・エネリース東日本
 - 日工業業(株)
 - (独)石油天然ガス・
金属鉱物資源機構(JOGMEC)
 - ゼネラルヒートポンプ工業(株)
 - 日本地下水開発(株)
 - 福島県地中熱利用技術開発有限責任
事業組合(ふくしま地中熱LLP)

- もくもく**
- (株)エイブル
 - (有)エイチ・エス・エレクトリック
 - 旭洋設備工業(株)
 - (株)コスモスウェブ福島営業所
 - (株)富士テクニカルリサーチ
 - (株)マリン・ワーク・ジャパン

- 水素・燃料電池・蓄電池**
- (株)I・D・F/(大)東北大学未来科学技術
共同研究センター
 - (株)アポロガス/ふくしまハイドロサプライ(株)/
ふくしま新電力(株)
 - (株)エナジア
 - (株)クレハ/産業技術総合研究所
福島再生可能エネルギー研究所/
(株)クレハ環境
 - (株)山王
 - (株)CFBジャパン
 - (株)鈴木商館
 - 東芝エネルギーシステムズ(株)
 - (株)東北村田製作所
 - 日本精線(株)
 - (株)フジキン

- バイオマス**
- (株)ACDC
 - オヤマダエンジニアリング(株)
 - 共栄(株)
 - 三洋貿易(株)
 - (株)シーズ
 - Spanner(株)
 - 遠野興産(株)
 - 藤田建設工業(株)
 - (株)大和三光製作所
 - 六洋電気(株)

- 風力**
- 会川鉄工(株)
 - (株)朝日ラバー
 - イオスエンジニアリング&サービス(株)
 - いわきウィンドバレー推進協議会
 - コスモエコパワー(株)
 - (同)SUSKENERGY
 - JR東日本エネルギー開発(株)
 - 信夫山福島電力(株)
 - ジャパンウインド(株)
 - (株)SHONANBI
 - ゼネラル・エレクトリック・リニューアブルエナジー
 - 地域主導型ふくしま風力O&Mワーキンググループ
 - 東京パワーテクノロジー(株)
 - 東北ネチ製造(株)
 - (株)福島三技協/トアス(株)/ビルメン鹿児島
 - (株)富士ビー・エス
 - マイナースジャパン(株)

- スマコミ・省エネ**
- IHIグループ
 - (株)会津コンピュータサイエンス研究所/
(株)REXEV/会津大学
 - (株)会津ラボ
 - (株)アップルツリー
 - 荒川産業(株)
 - (株)エイタック
 - 日本エヌ・シー・エイチ(株)
 - 日本エヌ(株)パワー&デジタル事業本部
 - 福島サンケン(株)/サンケン電気(株)
 - 未来工業(株)郡山営業所
 - (株)ミライト
 - 美和電気工業(株)
 - (株)柳沼板金店
 - (株)Loop

- 自治体・支援機関・学校・研究機関**
- 茨城県次世代エネルギーパーク推進協議会
 - ドイツ・ノルトライン=ヴェストファーレン(NRW)州
 - エネルギー・エージェンシーふくしま
 - 葛尾村
 - 環境省
 - 喜多方市
 - 経済産業省資源エネルギー庁
 - 郡山市
 - 郡山女子大学
 - (公財)郡山地域テクノポリス推進機構

- 自治体・支援機関・学校・研究機関**
- (国研)国立環境研究所福島支部
地域環境創生研究室
 - (独)国立高等専門学校機構
福島工業高等専門学校
 - (国研)産業技術総合研究所
福島再生可能エネルギー研究所
 - 白河地域再生可能エネルギー推進協議会
 - デンマーク王国大使館
 - 浪江町
 - (株)日本政策金融公庫
 - 日本大学工学部
 - ドイツ・ハンブルク州-風力と再エネ集積の世界的中心地
 - スペイン・バスク州
 - (公財)福島イノベーション・コースト
構想推進機構
 - 福島県
 - (一社)福島県再生可能エネルギー
推進センター
 - (公財)福島県産業振興センター
 - 福島県ハイテクプラザ
 - (一社)福島県発明協会
 - 福島県立テクノアカデミー
 - 福島市
 - 福島大学
 - ベルギー・フランダース政府貿易投資局
 - みやぎ高度電子機械産業振興協議会



会場の様子

■出展者プレゼンテーション(展示会場内特設ステージにて開催)

開始	10/28(水)	
11:00	日本カーネルシステム(株)	PVメンテナンス支援システム・高機能遠隔監視システム ~太陽光発電システムの長期安定・安全稼働に關して~
11:30	ヒラソル・エナジー(株)	AI/IoT技術で太陽光発電の資産価値を最大化する、 ヒラソル・エナジーのPPLC-PVソリューション
12:00	ベルギー・フランダース政府貿易投資局	ベルギー・フランダースにおける再生エネルギーの最新動向
12:30	モバイルソリューション(株)	安全性の高い太陽光発電と地方創生SDGsのご紹介
13:00	デルタ電子(株)	太陽光自家消費時代がやってきた! ~我が家、我が社のRE100%挑戦~
13:30	Spanner(株)	Spanner小型木質バイオマス熱電併給プラント
14:00	ポリソイル研究会(株)丸八土建	ポリソイル緑化工の概要と活用事例
14:30	(株)協和コンサルタンツ	やってみっか〜い、水と電気のマルチパック
15:00	三洋貿易(株)	木質ペレットを使った49kW~2MWの発電と温水利用
15:30	(株)ラプラス・システム	自家消費向け発電制御システム

REIFふくしま2020は、新型コロナウイルス感染拡大防止対策を徹底し、実施します。

ご来場の際は、入場時の検温、マスク着用、手指消毒の徹底、接触確認アプリの活用など、感染拡大防止対策にご協力ください。

なお、37.5度以上の発熱のある方や体調のすぐれない方の入場はお断りする場合があります。

また、ガイドライン等に基づき、会場ごとに入場制限を設けて実施します。

今後、新型コロナウイルス感染症の状況により、中止又は延期する場合があります。その際は、REIFふくしまHPでお知らせします。

最新の技術・情報の発信及び商談・交流・産学官連携の場を提供します。

■セミナー（セミナーの内容・時間については、変更となる場合がございます。あらかじめご了承ください。）

10/28 水

10:30~11:40 コンベンションホール (1F)

オープニングセミナー

福島新エネ社会構想 ～未来を創る新たなエネルギーの先進地へ～

REIFふくしま2020主催者あいさつ 福島県商工労働部長

再エネ・水素政策及び福島新エネ社会構想の今後の方向性について(仮)
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 課長 山口 仁氏

福島水素エネルギー研究フィールド(FH2R)について
(国研)新エネルギー・産業技術総合開発機構 次世代電池・水素部 燃料電池・水素グループ 統括研究員 大平 英二氏

企業等講演

- 福島県における風力メンテナンス事業及び今後の事業展開
株式会社ユーラステクノカルサービス 国内設備運用管理部長 高木 晋洋氏
- スマートコミュニティによる葛尾村の復興モデル事業について
葛尾村 副村長 松本 弘氏

目まとめ
モデレーター 福島県再生可能エネルギー関連産業推進研究会長 服部 靖弘氏

12:30~13:30 コンベンションホール (1F)

福島再生可能エネルギーセミナー

福島新エネ社会機構の実現に向けた再生可能エネルギー事業への取組

あいさつ 福島県再生可能エネルギー関連産業推進研究会長 服部 靖弘氏

会員企業による活動事例の紹介

風力 シーメンスガメサリニューアブルエナジーPTYLTD日本支店 地域主導型ふくしま風力O&M事業化WG(株式会社誠電社)

エネマネ(スマコミ) 株式会社東北村田製作所

水素 根本通商株式会社

13:45~16:45 コンベンションホール (1F)

国際経済交流セミナー(日英同時通訳付、一部WEB)

再エネ先進地ドイツ・スペイン・デンマークの専門家による再エネ経済セミナー

福島県の海外パートナーの紹介

(公財)福島県産業振興センターエネルギー・エージェンシーふくしま 代表 服部 靖弘氏

風力発電の事業構造と期待できるドイツ/ハンブルク州企業と福島県企業との事業連携分野
再生可能エネルギー・ハンブルク・クラスター代表 ヤン・リスベンス氏

気候変動問題を解決する風力水素技術複合システムとその実践的効果
デンマーク王国大使館 上席商務官(エネルギー・環境担当) 田中いづみ氏

スペイン/バスク州における風力発電の最先端技術と福島県企業との連携可能性分野
バスク・エネルギー・クラスタープロジェクト・マネージャー マルコス・スアレス・ガルシア氏

ドイツ/NRW州における最先端水素戦略と期待する福島県企業との連携
エネルギー・エージェンシー-NRW 燃料電池、水素、E-モビリティネットワークNRW代表 トーマス・カッテンシュタイン氏

11:00~12:00 コンベンションホール(1F) 中会議室(3F・中継)

10/29 木

特別講演 2019ノーベル化学賞受賞 吉野 彰先生を迎えて

「リチウムイオン電池が拓く未来社会」

リチウムイオン電池の開発という業績で2019年ノーベル化学賞を受賞されました。受賞の理由は、Mobil-IT社会の実現への貢献とSustainable社会の実現への期待でした。今回の特別講演では、「リチウムイオン電池が拓く未来社会」について、御講演いただきます。

旭化成(株)名誉フェロー
国立研究開発法人産業技術総合研究所
ゼロエミッション国際共同研究センター
研究センター長 吉野 彰氏



12:55~15:55 コンベンションホール (1F)

(国研)産業技術総合研究所 福島再生可能エネルギー研究所セミナー

～何が足りない!?再エネ大量導入～

産業技術総合研究所ゼロエミッション 国際共同研究センターの概要について

(国研)産業技術総合研究所ゼロエミッション国際共同研究センター 研究センター長 吉野 彰氏

福島再生可能エネルギー研究所(FREA)の概要と 取り組みについて

FREAの概要と研究開発への取り組み
(国研)産業技術総合研究所福島再生可能エネルギー研究所 再生可能エネルギー研究センター 研究センター長 古谷 博秀氏

被災地企業のシーズ支援事業の概要と事例紹介

産業技術総合研究所ゼロエミッション研究戦略部/
(併)福島再生可能エネルギー研究所上席イノベーションコーディネータ 近藤 道雄氏

パネルディスカッション

再エネ大量導入に向けたバッテリーや水素の役割

パネリスト：資源エネルギー庁 次長 飯田 祐二氏
福島県副知事 井出 孝利氏
東洋システム株式会社代表取締役 庄司 秀樹氏
須賀川瓦斯株式会社代表取締役社長 橋本 直子氏
ゼロエミッション国際共同研究センター 研究センター長 吉野 彰氏
福島再生可能エネルギー研究所 所長 中岩 勝氏
モデレーター 福島大学特任教授 小沢 喜仁氏

*パネルディスカッションへのご質問のある方はFAXにて事務局(024-963-0122)まで事前にお寄せください。

14:00~15:50 プレゼンテーションルーム (4F)

10/28 水・29 木

(一社)福島県再生可能エネルギー推進センターセミナー(一部録画講演)

28日 エネルギー政策の動向と今後の展望

講師 東京大学未来ビジョン研究センター教授 高村 ゆかり氏
公益財団法人東京財団政策研究所 研究員 平沼 光氏

29日 地域新電力とシュタットベルケ

講師 (一社)日本シュタットベルケネットワーク理事
立命館大学経営学部教授 ラウパッハ スミヤ ヨーク氏
株式会社浜松新電力代表取締役 平形 直人氏

■特別展示&デモンストレーション

10/28(水)・29(木) ■10:00~17:00

福島発! ドローンによる 再エネ発電O&M




■視察ツアー

10/28(水) ■13:10~16:20

産業技術総合研究所
福島再生可能エネルギー研究所(FREA)視察ツアー

20名限定

〇REIF HPからお申し込みください



産総研FREA

■再エネビジネスマッチング・セミナー

10/28(水)・29(木)

◆大手風車メーカー・水素メーカー ビジネスマッチング

◆スマコミ・バイオマスビジネスセミナー

〇詳細・申込は9月下旬にHPで公開します



REIF ふくしま2020 イベント申し込み方法

全イベント
参加無料

来場登録WEB申し込み

来場

REIFふくしまHPよりお申し込みください
※当日会場で受付可

<http://reif-fukushima.jp/>

reif

検索



スマホから予約すると
入場がスムーズに

セミナー

10/28・29

- オープニングセミナー
- 特別講演
- 福島再エネセミナー
- 福島再生可能エネルギー研究所セミナー
- 国際経済交流セミナー
- (一社)福島県再生可能エネルギー推進センターセミナー

※空きがある場合は当日会場で受付可

視察ツアー

10/28 13:00~16:20

- (国研)産業技術総合研究所
福島再生可能エネルギー
研究所(FREA)

再エネビジネスマッチング・セミナー

10/28・29

- 大手風車メーカー・
水素メーカービジネス
マッチング
- スマコミ・バイオマス
ビジネスセミナー

※9月下旬より随時受付開始

※イベントの内容・時間については変更となる場合がありますので、あらかじめご了承ください。各イベントは定員になり次第、締切となりますので、お早めにお申し込みください。

REIFふくしま 2019 開催報告

出展規模
来場者数

■出展数

216企業・団体271小間

■来場者数

合計 6,858名

会場のご案内

ビッグパレットふくしま

〒963-0115 福島県郡山市南二丁目52番地

当会場は、停電時でも避難施設としての機能を維持するために、太陽光発電設備を設置しています

無料シャトルバスの運行!!

会期中、JR郡山駅から会場まで
無料シャトルバスを運行いたします。

郡山駅始発 8:40 最終16:20
約20分間隔で運行



無料シャトルバス出発予定時刻表

郡山駅発⇄ビッグパレットふくしま(28日・29日のみ運行)

郡山駅発⇄ビッグパレットふくしま	経路	ビッグパレットふくしま⇄郡山駅
40	8	
00 20 40	9	
00 20 40	10	20 40
00 20 40	11	00 20 40
00 20 40	12	00 20 40
00 20 40	13	00 20 40
00 20 40	14	00 20 40
00 20 40	15	00 20 40
00 20	16	00 20 40
	17	00 20 40
	18	00

交通事情や乗車数により時間通りの運行とならない場合がありますのでご注意ください。

展示会登録券 ADMISSION TICKET

[2名以上参加ご希望の方は、コピーにてご記入ください]



第9回 ふくしま 再生可能エネルギー産業フェア (REIFふくしま2020)

■該当する項目1ヶ所に☑をおつけください。 ■WEBより事前登録された方は記入不要

- | | | |
|---------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|
| 1.あなたの職業は? | 2.あなたの職種は? | 3.あなたの役職は? |
| <input type="checkbox"/> 企業 | <input type="checkbox"/> 研究開発 | <input type="checkbox"/> 生産・品質管理 |
| <input type="checkbox"/> 研究機関 | <input type="checkbox"/> 総務 | <input type="checkbox"/> 教職員 |
| <input type="checkbox"/> NPO | <input type="checkbox"/> 人事 | <input type="checkbox"/> 学生 |
| <input type="checkbox"/> 各種団体 | <input type="checkbox"/> 経理 | <input type="checkbox"/> その他 |
| <input type="checkbox"/> 行政機関 | <input type="checkbox"/> 情報処理・システム | <input type="checkbox"/> 係長・主任クラス |
| <input type="checkbox"/> 学生 | <input type="checkbox"/> 経営企画 | <input type="checkbox"/> 専門職 |
| <input type="checkbox"/> 教育機関 | <input type="checkbox"/> 広報・宣伝 | <input type="checkbox"/> 一般社員 |
| <input type="checkbox"/> 個人・無所属 | <input type="checkbox"/> 営業・サービス | <input type="checkbox"/> その他 |
| <input type="checkbox"/> その他 | <input type="checkbox"/> 設計 | |

報告書等に、本展の来場者を掲載する場合があります。(社名・所属のみ)。掲載を希望されない場合はチェックしてください。 掲載を希望しない

(個人情報のお取り扱いについて)

①ご登録いただいた個人情報は本展の運営管理、実施、次回開催、関係イベント等のご案内のために使用いたします。②主催者は個人情報の漏洩、滅失、破壊の予防・是正を行います。③主催者は、運営事務局メンバーおよび業務委託先が適切に個人情報を取り扱うよう監督いたします。

■お名前での登録にご協力ください。(名刺のない方は楷書でご記入ください)

名刺

お名前 Name
会社・団体名 Company
所属・役職名 Position Title
ご住所 〒 Address
TEL
E-mail

■ 申込・問合せ先

公益財団法人福島県産業振興センター エネルギー・エージェンシーふくしま 郡山駅前ビル11階(福島県ハイテクプラザ内)
TEL.024-959-1961 FAX.024-963-0122 E-mail:reif-fukushima@f-open.or.jp

〒963-0215

福島県郡山市待池台1丁目12番地(福島県ハイテクプラザ内)