福島県再生可能エネルギー関連産業推進研究会 平成 30 年度 第1回風力分科会

福島イノベーション・コースト構想(Iネルギー分野)との連携 福島を風力発電メンテナンス産業の一大集積地へ

福島県では、昨年度より国内有数の大型風力プロジェクトである阿武隈風力発電事業がスタートしました。この大型プロジェクトの実施にあたっては、既に再生可能エネルギー関連事業に取り組んでいる企業はもちろんのこと、様々な分野から、多くの県内企業の参入・参画が期待されています。

今回の分科会では、プロジェクトの推進に不可欠な風力発電のメンテナンス分野にスポット を当て、風力発電設備の定期検査制度や、風力発電メンテナンス事業者による事業内容につい てご講演をいただきます。

風力分野・メンテナンス産業でのビジネス展開・新規参入を目指す企業、異業種からの新規 参入を目指す企業の皆様には、またとない機会です。是非、この機会を最大限御活用ください!

◆ 概要 ◆

日時

平成 30 年 7 月 26 日 (木) 14:00~16:10 交流会 15:40~16:10

場 所 けんしん郡山文化センター 第3会議室(郡山市堤下町1番2号)

内容

1 開会 風力分科会長 挨拶

 $14:00\sim14:05$

風力分科会

産総研 FREA 風力エネルギーチーム 研究チーム長 小垣 哲也 氏

2 風力発電設備の定期検査制度紹介

 $14:05\sim14:50$

【風力発電設備の定期安全管理検査制度施行から1年の現状について】 経済産業省 商務情報政策局 産業保安グループ

電力安全課 新エネルギー設備担当課長補佐 榎本 宏 氏

3 風力発電メンテナンス事業の紹介

 $14:50\sim15:20$

【メンテナンス事業の紹介と新規参入企業へのアドバイス】

株式会社北拓 取締役副社長 吉田 悟 氏

4 県内における風力プロジェクト紹介と県の施策紹介

 $15:20\sim15:40$

15:40~16:10

【福島県内における風力発電導入拡大とメンテナンス産業の成長可能性】 福島県産業創出課

【再エネ研究会風力ワーキンググループの紹介】 エネルギー・エージェンシーふくしま

5 **交流会**

申込締切 平成 30 年 7 月 24 日 (火) までにお申し込みください。

参加定員 70 名(先着順、定員になり次第終了)

参加費用 無 料(交流会参加は 500 円)

◆ お申込み方法 ◆

当研究会にご入会の上、「参加申込書」に必要事項を記入し、申込締切日までにメールまたは FAX でお申し込みください。

◆ お申込み・お問い合わせ◆

〒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)

(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TEL 024-963-0121FAX 024-963-0122

E-mail e.a.fukushima@f-open.or.jp



ふくしまから

福島イノベーション・コースト構想「風力発電拠点形成プロジェクト」

第2回再工不研究会風力分科会

風車メーカーマッチングイベント

【第4弾】

マッチング面談企業 **大墓集!!**

福島県では、国内有数の大型風力プロジェクトである阿武隈風力発電事業が進展しております。本事業の実施にあたっては多くの県内企業の参入が期待されています。



福島県再生可能エネルギー関連産業推進研究会(事務局:エネルギー・エージェンシーふくしま)では、昨年度に引き続き、マッチングイベント第4弾 として、風車メーカーとの個別面談の機会を提供いたします。今回は、GE ジャパン株式会社とのマッチングイベントを行います。

風力分野でのビジネス展開を目指す企業の皆様には、またとないチャンスです。是非、この機会を最大限御活用ください!

◆ 概要 ◆

■ ♥ 平成30年10月12日(金)13:00~17:00

場 所 コラッセふくしま 5 階 研修室 A (福島市三河南町 1 − 2 0)

内容

【 個別面談 13:00~17:00 】

風車メーカーとの個別面談(予約制/各社30分×6社程度)

※ なお、希望者多数の場合には別途ご相談させていただきます。面談決定の企業様には、 別途詳細を連絡いたします。

申込締切 平成 30 年 10 月 9 日 (火)

参加費 無料

◆ お申込み方法 ◆

当研究会へご入会の上、「参加申込書」に必要事項を記入し、申込締切日までにメール 又は FAX でお申し込みください。

◆ お申込み・お問い合わせ ◆

〒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)

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

(福島県再生可能エネルギー関連産業推進研究会事務局)

TEL 024-963-0121 FAX 024-963-0122

E-mail e.a.fukushima@f-open.or.jp



福島イノベーション・コースト構想「風力発電拠点形成プロジェクト」

風車メーカー マッチングイベント 【第5弾】(第3回風カ分科会)

マッチング面談企業 大募集!!

福島県では、国内有数の大型風力プロジェクトである阿武隈風力発電事業が進展しております。本事業の実施にあたっては多くの県内企業の参入が期待されています。



福島県再生可能エネルギー関連産業推進研究会(事務局:エネルギー・エージェンシーふくしま)では、マッチングイベント第5弾として、風車メーカーとの個別面談の機会を提供いたします。今回は、Senvion Japan 合同会社とのマッチングイベントを行います。 風力分野でのビジネス展開を目指す企業の皆様には、またとないチャンスです。是非、この機会を最大限御活用ください!

◆ 概 要 ◆

■ 時 平成 30 年 11 月 21 日 (水) 13:00 ~ 17:00

場 所 コラッセふくしま 4階 403 会議室

内容

【 個別面談 13:00~17:00 】

風車メーカーとの個別面談(予約制/各社30分×6社程度)

※尚、希望者多数の場合には別途ご相談させて頂きます。面談決定の企業様には、別途詳細を連絡致します。

申込締切 平成 30 年 11 月 14 日 (水)

参加費 無料

◆ お申込み方法 ◆

当研究会へご入会の上、「参加申込書」に必要事項を記入し、申込締切日までにメール 又は FAX でお申し込みください。

◆ お申込み・お問い合わせ◆

〒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)

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

(福島県再生可能エネルギー関連産業推進研究会事務局)

TEL 024-963-0121 FAX 024-963-0122

E-mail e.a.fukushima@f-open.or.jp



福島県再生可能エネルギー関連産業推進研究会 平成 30 年度 第4回風力分科会

福島イノベーション・コースト構想(Iネルギー分野)との連携 福島を風力発電メンテナンス産業の一大集積地へ

福島県阿武隈地域では、大型風力プロジェクトが進行しており、多くの県内企業の参画が期待されています。

今回の風力分科会は、風力発電メンテナンス分野にフォーカスして、「ユーラス滝根小白井 ウィンドファーム」及び「万葉の里風力発電所」の視察を企画いたしました。

多くの会員のご参加をお待ちしています。

◆ 概要 ◆

1 日 時 平成 30 年 12 月 7 日 (金) 8:30~17:00

2 集合場所 ① 郡山駅西口(8:20 集合、8:30 出発・17:00 着予定)

② 現地 小白井ウィンドファーム 9:40 集合 万葉の里風力発電所 13:40 集合

3 行 程

(1) ユーラス滝根小白井ウィンドファーム

9:45 ~ 11:00

(田村市滝根町神俣字大滝根3番地)

● 概要説明: (株) ユーラスホールディングス

 $9:45 \sim 10:15$

● 発電所視察

10:15 ~ 11:00

(株) ユーラスエナジーホールディングスが事業運用する、田村市・いわき市にまたがる、46MW ($2MW \times 23$ 基)の風力発電所(平成 24 年 10 月稼働開始)を視察します。

(昼食:12:45~13:30)

(2) 万葉の里風力発電所(南相馬市鹿島区南海老)

13:45 ~ 15:00

● 概要説明: (株)日立パワーソリューションズ

13:45 ~ 14:15

● 発電所視察

14:15 ~ 15:00

(株) 南相馬サステナジーが事業運用する 9.4MW(2.3MW×4基)の 風力発電所(平成 30 年 3 月稼働開始)を視察します。

4 申込締切 平成30年12月6日(木)12:00まで

5 参加定員 20 名 (先着順、定員になり次第終了)

6 参加費用 3,000円(昼食代含む) 昼食不要の方は、2,000円

(注1) 視察地以外には停車しませんので、昼食を申し込まない場合はご持参ください。

(注2)参加費は、乗車時に徴収いたします。現地集合の場合、参加費はありません。

◆申込方法◆

当研究会へご入会の上、「参加申込書」に必要事項を記入し、申込締切日までにメール又は FAX でお申し込みください。

◆ お申込み・お問い合わせ ◆

〒963-0215 郡山市待池台 1 丁目 12 番地(福島県ハイテクプラザ内) (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 TEL 024-963-0121 FAX 024-963-0122

E-mail e.a.fukushima@f-open.or.jp



福島イノベーション・コースト構想「風力発電拠点形成プロジェクト」

風車メーカー マッチングイベント 【第6弾】(第5回風力分科会)

マッチング面談企業 大墓集!!

福島県では、国内有数の大型風力プロジェクトである阿武隈風力発 電事業が進展しております。本事業の実施にあたっては多くの県内企 業の参入が期待されています。



福島県再生可能エネルギー関連産業推進研究会(事務局:エネルギー・エージェンシー ふくしま)では、マッチングイベント第6弾として、風車メーカーとの個別面談の機会を 提供いたします。今回は、Siemens Gamesa Renewable Energy Pty Ltd 日本支店 (シーメンス・ガメサ)とのマッチングイベントを行います。

風力分野でのビジネス展開を目指す企業の皆様には、またとないチャンスです。是非、 この機会を最大限御活用ください!

◆ 概 要 ◆

■ 呼 平成31年1月25日(金)13:00~17:00

場 所 コラッセふくしま 5階 501 会議室

内容

【 個別面談 13:00~17:00 】

風車メーカーとの個別面談(予約制/各社30分×6社程度)

※尚、希望者多数の場合には別途ご相談させて頂きます。面談決定の企業様には、別途詳細を連絡致します。

申込締切 平成 31 年 1 月 18 日(金)

参加費 無料

)お申込み方法 ◆

当研究会へご入会の上、「参加申込書」に必要事項を記入し、申込締切日までにメール 又は FAX でお申し込みください。

お申込み・お問い合わせ◆

〒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)

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

(福島県再生可能エネルギー関連産業推進研究会事務局)

E-mail e.a.fukushima@f-open.or.jp



福島県再生可能エネルギー関連産業推進研究会 平成30年度 第6回風力分科会

福島イノベーション・コースト構想(エネルギー分野)との連携 福島を風力発電メンテナンス産業の一大集積地へ

福島県では、ふくしまを名実ともに「再生可能エネルギー先駆けの地」とするため、再生可能エネル ギーのあらゆる分野における研究開発や事業化に向けた取組を支援しています。

今回の風力分科会では、風力メンテナンス分野で長年の経験を持つ国内企業様 の取組と風車メンテナンスに係る先進的な研究開発の事例を紹介します。再エネ 研究会員皆様のご参加をお願い致します。



内容

平成31年1月29日(火)14:00~16:00 ※交流会16:00~16:30

福島県ハイテクプラザ 多目的ホール (郡山市待池台一丁目 12 番地)

1 開会 風力分科会長 挨拶

 $14:00\sim14:05$

産総研 FREA 風力エネルギーチーム長 小垣 哲也

2 風力産業への取組み紹介

 $14:05\sim14:20$

【県内における風力発電導入拡大とメンテナンス産業の潜在性】 福島県商工労働部産業創出課 主幹 栗花 信介

3 風力発電メンテナンス事業の紹介

14:20~15:10

【風車メンテナンス事業概要及び今後の戦略】

イオスエンジニアリング&サービス(株) ОM部 部長 田川 英典氏

4 風力メンテナンスの研究開発紹介

 $15:10\sim16:00$

【風車メンテナンスに係る先進的な研究開発(スマートメンテナンス)

~AI で風車の異常を見つける~】

国立研究開発法人 産業技術総合研究所 緒方 淳氏

5 閉会 16:00

※ 閉会後、交流会(16:00~16:30)を予定しています。皆様の参加をお待ちい。 たしております。

申込締切 平成 31 年 1 月 25 日(金)

参加定員 70名

参加費用 無 料 *交流会参加の方は、500円/人を徴収致します。

◆ お申込み方法 ◆

「参加申込書」に必要事項を記入し、申込締切日までにメールまたはファックスで お申し込みください。

◆ お申込み・お問い合わせ◆

〒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)

(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

TEL 024-963-0121 FAX 024-963-0122

E-mail e.a.fukushima@f-open.or.jp

