

2021年度 福島再生可能エネルギー研究所

# 研究成果報告会

技術を被災地へ!  
地元企業と共創した復興への歩み

FREAは2014年の開所以来、東日本大震災からの復興支援として、岩手・宮城・福島の3県にある延べ267社の企業に対し、再生可能エネルギーに関わるシーズやノウハウの事業化・製品化を支援して参りました。今回の報告会は、本事業に焦点を当て、これまでの成果と事業に参画いただいた企業の皆様の生の声をお伝えいたします。皆様のご参加を心よりお待ちしております。

2021年  
日時 **7月14日** 水 13:00  
17:05

形式 **参加無料・事前登録制**  
**オンラインライブ配信**  
FREAホームページ専用フォームで登録受付

【主催】国立研究開発法人 産業技術総合研究所 福島再生可能エネルギー研究所(FREA)

13:00~13:05	主催者挨拶	産総研 理事長 石村 和彦
13:05~13:10	来賓挨拶	福島県知事 内堀 雅雄 氏
13:10~13:40	基調講演	<b>再生可能エネルギーの主力電源化に向けた課題と展望</b> 資源エネルギー庁 省エネルギー・新エネルギー部 新エネルギー課 課長 清水 淳太郎 氏
13:40~14:40	講演	産総研における企業連携とFREAの研究紹介
13:40~14:10		<b>産総研における企業連携</b> 産総研 執行役員 兼 イノベーション推進本部 本部長 渡利 広司
14:10~14:20		<b>福島再生可能エネルギー研究所の概要紹介</b> 産総研 福島再生可能エネルギー研究所 所長 宗像 鉄雄
14:20~14:40		<b>再生可能エネルギー研究センター研究トピック紹介</b> 産総研 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
14:50~16:05	成果報告	事業概要と再生可能エネルギー研究センター支援担当研究者による報告
14:50~15:00		<b>被災地シーズ支援事業概要</b> 産総研 ゼロエミッション研究戦略部 兼 福島再生可能エネルギー研究所 上席IC 近藤 道雄
風力	15:00~15:13	<b>風力大量導入を支える被災地発ウインドファーム安定運用支援技術の開発</b> 風力エネルギーチーム 主任研究員 田中 元史 【支援企業:株式会社北拓】
太陽光	15:13~15:26	<b>結晶シリコン型太陽電池電極ペースト用ガラスフリットの開発</b> 太陽光チーム 研究チーム長 高遠 秀尚 【支援企業:AGCエレクトロニクス株式会社】
水素	15:26~15:39	<b>水素エネルギー社会へ向けた技術・事業化研究開発</b> 水素・熱システムチーム 主任研究員 遠藤 成輝 【支援企業:株式会社山王】
地熱	15:39~15:52	<b>耐熱型ボアホールスキャナーによる地熱井・温泉井の健全利用技術の実用化</b> 地熱チーム 研究チーム長 浅沼 宏 【支援企業:地熱エンジニアリング株式会社】
地中熱	15:52~16:05	<b>地質調査孔を用いた熱応答試験の標準化と福島県・見かけ熱伝導率分布図の作成</b> 地中熱チーム 研究チーム長 内田 洋平 【支援企業: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)】
16:15~17:00	パネルディスカッション	シーズ支援事業実施企業を迎えての討論
		<b>被災地シーズ支援事業の意義と今後の取り組み</b>
		【パネリスト】 AGCエレクトロニクス株式会社 代表取締役社長 佐藤 弘昌 氏 株式会社北拓 取締役副社長 吉田 悟 氏 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) 組合長 須藤 明德 氏 エネルギー・エージェンシーふくしま 代表 服部 靖弘 氏
		【モデレーター】 産総研 ゼロエミッション研究戦略部 兼 福島再生可能エネルギー研究所 上席IC 近藤 道雄
17:00~17:05	閉会挨拶	産総研 執行役員 兼 エネルギー・環境領域 領域長 小原 春彦

**当日参加登録OK!**

参加登録の際、メールアドレスが必要です

※プログラムは予告なく変更または中止となる場合がございます。  
※開催中止の場合は、登録いただいたメールアドレスへのご案内  
FREAのWebサイトの「お知らせ」に掲載いたします。  
※ご利用にかかる通信費は、参加者のご負担となります。



問合せ先

福島再生可能エネルギー研究所  
研究成果報告会 事務局

〒963-0298 福島県郡山市待池台2-2-9  
☎024-963-0813 frea-sympo-ml@aist.go.jp  
https://www.aist.go.jp/fukushima/