

研究成果報告会

開催日:2019年5月22日(水)10:00~17:00(交流会:17:15~19:00)

会場:郡山ビューホテルアネックス(福島県郡山市中町10-10)

主催:国立研究開発法人産業技術総合研究所

産総研福島再生可能エネルギー研究所(FREA)が、2018年度に実施してきた太陽光、風力、地中熱、地熱などの再生可能エネルギーと、これらを上手に使うためのエネルギーネットワークや水素エネルギーに関する研究成果報告会を下記の通り開催します。多くの皆様のご来場をお待ちしております。

◆プログラム 午前の部◆

10:00~10:05	主催者挨拶	産業技術総合研究所	理事長	中鉢 良治
10:05~10:10	来賓挨拶①	福島県	副知事	井出 孝利 様
10:10~10:15	来賓挨拶②	郡山市	市長	品川 万里 様
10:15~10:20	来賓挨拶③	国立研究開発法人新エネルギー・産業技術総合開発機構	理事	佐藤 嘉晃 様
10:20~11:00	基調講演	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 新エネルギー課	課長	山崎 琢矢 様
11:00~11:15	講演	福島県商工労働部 再生可能エネルギー産業推進監兼次長		山寺 賢一 様
11:15~11:25	福島再生可能エネルギー研究所の概要紹介		所長	中岩 勝
11:25~11:35	休憩			
11:35~11:40	再生可能エネルギー研究センター近況	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
11:40~12:00	再生可能エネルギーネットワーク開発・実証	エネルギーネットワークチーム	研究チーム長	大谷 謙仁
12:00~12:20	再生可能エネルギー由来の水素の製造から利用まで	水素・熱システムチーム	研究チーム長	前田 哲彦
12:20~13:50	ポスターセッション (および昼食休憩)			

→◆概要

・場所:山桜 ・時間:12:20~13:50

FREAが誇る研究者たちの昨年一年間の成果をポスターにまとめました。研究者から直接話が聞けるまたとない機会です。

※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。

2019年度 研究成果報告会

◆プログラム 午後の部◆

- 13:50~14:10 水素キャリアの製造・利用技術の研究開発
水素キャリアチーム 研究チーム長 辻村 拓
- 14:10~14:30 結晶シリコン太陽電池の高効率化・高信頼性化技術
太陽光チーム 研究チーム長 高遠 秀尚
- 14:30~14:50 高性能風車技術及びアセスメント技術
風力エネルギーチーム 研究チーム長 小垣 哲也
- 14:50~15:10 地熱の適正利用のための研究開発
地熱チーム 研究チーム長 浅沼 宏
- 15:10~15:30 地中熱ポテンシャル評価とシステム最適化技術
地中熱チーム 研究チーム長 内田 洋平
- 15:30~15:45 【研究トピック紹介】スキャニングライダーによる海上風観測技術の開発
風力エネルギーチーム 研究員 嶋田 進
- 15:45~16:00 【研究トピック紹介】CO₂フリーアンモニア合成を目指して
水素キャリアチーム 上級主任研究員 難波 哲哉
- 16:00~16:10 休憩
- 16:10~16:25 被災地企業等再生可能エネルギー技術シーズ開発・事業化支援事業
福島再生可能エネルギー研究所 上席IC 近藤 道雄
- 16:25~16:40 地盤調査と同時に、地下熱伝導率分布を測定！
—簡易型熱応答試験の標準化と見かけ熱伝導率マップの作成—
ふくしま地中熱LLP 組合長 須藤 明德 様
- 16:40~16:55 パラジウム銅合金めっきによる水素透過膜のワンステップ成膜
株式会社山王 事業開発部次長 八重樫 聡 様
- 16:55~17:00 閉会の挨拶 産業技術総合研究所 理事 小林 哲彦

※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。

◆交流会(会費制:5,000円) 17:15~19:00 3階 雲水峰

【申し込み】

下記、申し込みフォームよりお申し込みください。

<https://www.aist.go.jp/fukushima/ja/news/itemid2057-004782.html>



【お問合せ】

福島再生可能エネルギー研究所 研究成果報告会事務局
TEL:024-963-0813 メール:frea-sympo-ml@aist.go.jp

Ver.190425