

平成 28 年度 福島再生可能エネルギー研究所 研究成果報告会 プログラム

1. 開催日：平成 28 年 5 月 31 日（火）10:00～17:05（交流会：17:15～19:00）
 2. 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）
 3. 主催：国立研究開発法人産業技術総合研究所
 4. 参加者：約 300 名
 5. プログラム
- 第一部 <司会：福島再生可能エネルギー研究所 所長代理 坂西 欣也>
- 10:00～10:05（5分） 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（5分） 来賓挨拶① 福島県副知事 畠 利行 様
 - 10:10～10:15（5分） 来賓挨拶② 郡山市長 品川 万里 様
 - 10:15～10:20（5分） 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 土屋 宗彦 様
 - 10:20～10:50（30分） 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 新エネルギー対策課長
松山 泰浩 様
 - 10:50～11:05（15分） 福島県における再生可能エネルギー導入推進施策の概要紹介
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 安達 和久 様
 - 11:05～11:20（15分） 再生可能エネルギーを活用した建物、まちづくりと FREA 共同研究への期待
清水建設株式会社 技術研究所 エネルギー技術センター
センター所長 沼田 茂生 様
 - 11:20～11:30（10分） 福島再生可能エネルギー研究所の概要紹介
福島再生可能エネルギー研究所長 大和田野 芳郎
- 第二部① <司会：再生可能エネルギー研究センター 副研究センター長 古谷 博秀>
- 11:30～11:50（20分） 再生可能エネルギー研究センターの概要と戦略
再生可能エネルギー研究センター 研究センター長 仁木 栄
 - 11:50～12:10（20分） 水素キャリア製造・利用技術
水素キャリアチーム 研究チーム長 辻村 拓
 - 12:10～12:30（20分） 高性能風車要素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
 - 12:30～13:45（75分） 研究紹介ポスター展示（含む昼食休憩）
- 第二部② <司会：再生可能エネルギー研究センター 総括研究主幹 安川 香澄>
- 13:45～14:05（20分） 薄型結晶シリコン太陽電池モジュール技術
太陽光チーム 研究チーム長 高遠 秀尚
 - 14:05～14:25（20分） 地熱の適正利用のための技術
地熱チーム 研究チーム長 浅沼 宏
 - 14:25～14:45（20分） 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
 - 14:45～15:05（20分） 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

- 15:05～15:15 (10分) 研究トピック紹介① アンモニアを燃料とするガスタービン
水素キャリアチーム付 壹岐 典彦
- 15:15～15:25 (10分) 研究トピック紹介② 洋上風況アセスメント技術
風力エネルギーチーム 研究員 嶋田 進
- 15:25～15:35 (10分) 研究トピック紹介③ 次世代多接合太陽電池「スマートスタック技術」
太陽光チーム 研究員 水野 英範
- 15:35～15:45 (10分) 研究トピック紹介④ 再生可能エネルギーを用いた水素製造利用技術
エネルギーネットワークチーム 主任研究員 前田 哲彦
- 15:45～15:55 (10分) 休憩

第三部 <司会：福島再生可能エネルギー研究所 上席 IC 近藤 道雄>

- 15:55～16:10 (15分) 被災地企業のシーズ支援プログラム・産業人材育成事業の概要紹介
福島再生可能エネルギー研究所長 大和田野 芳郎
- 16:10～16:40 (30分) シーズ支援プログラムの取組みの紹介
株式会社山王 代表取締役社長 鈴木 啓治 様
日本化成株式会社 技術開発センター 副センター長 山浦 真生子 様
日本地下水会開発株式会社 営業本部 企画開発部 主査 黒沼 覚 様
- 16:40～17:00 (20分) FREA とのコラボレーションによる再生可能エネルギー研究への挑戦
日本大学工学部 教授 柿崎 隆夫 様
- 17:00～17:05 (5分) 閉会挨拶 産業技術総合研究所 エネルギー・環境領域研究戦略部
研究戦略部長 小原 春彦

6. 交流会 (17:15～19:00)

以上