

電気と野菜を作るハイブリッド農場見学ツアー



福島県再生可能エネルギー関連産業推進研究会

令和元年度 第1回

太陽光分科会

7月19日(金)



【am8:00~pm5:30】

見学先

ファームクラブ中里農場

【〒370-3532 群馬県高崎市中里町820】



ソーラーファーム写真；ファームドゥ様ご提供

太陽光発電システムは、再生可能エネルギー固定買取価格制度（FIT）によって急速に普及拡大して参りましたが、一方、平成29年の改正FIT法の施行に伴い、全国各地で新しいビジネスモデルへの画期的な挑戦が始まっております。

今回の太陽光分科会は、急速に注目が高まりつつある「ソーラーシェアリング（営農型太陽光発電）」の現場を見学し、近藤分科会長とともに太陽光発電の新しいビジネスモデルについての意見交換を行います。

業界のトップランナーであるFarmdo様の営農型太陽光発電所見学は、極めて貴重なチャンスですので、太陽光関連企業様はじめ発電事業者・農業関係者・自治体関係者等多くの会員皆様のご参加をお待ちします。

◆バスツアー概要

- ・集合場所、時間；郡山駅西口 am7:50集合
- ・大型バス

（東北自動車道、北関東自動車道、関越自動車道）

◆プログラム（内容とタイムスケジュール）

＜郡山駅西口出発＞（8:00）

＜バス車内にて＞（～11:00）

① 再エネ研究会太陽光分科会長あいさつ

FREA上席イノベーションコーディネーター 近藤 道雄 氏

② 現地事前情報共有 EAF コーディネーター

＜昼食＞ 各自（11:10～11:40）

＜中里農場にて＞（12:00～14:00）

③ Farmdo（ファームドゥ）中里農場 見学

④ 講演；持続可能な農地に向けた営農型太陽光発電所
ファームドゥホールディングス(株)代表 岩井 雅之 氏

＜バス車内にて＞（～17:00）

⑤ 見学・聴講を終えて…質疑応答・意見交換

＜郡山駅西口到着＞（17:30予定）

◆定員； 30名（先着順、定員になり次第終了）

◆参加費用； 3,000円（施設見学科・資料代含）

※現地集合の場合は、1,500円

◆昼食は、ファームドゥホールディングス（株）農産物直売所（食の駅ぐんま吉岡店）にて、各自お取りいただくか、あらかじめご準備ください。

（途中SAにて休憩有）

◆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。

◆お申込締切； 令和元年7月10日（水）

◆お申込み・お問い合わせ；

〒963-0215 郡山市待池台1丁目12番地

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

TEL：024-963-0121 FAX:024-963-0122

e-mail: ea.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

令和元年度第2回太陽光分科会・エネルギーネットワーク分科会

～FIT 改正後の電力市場と再エネ活用の最新動向～

FIT 改正後の電力市場や再エネ活用について関心が高まっています。世界的に脱炭素とSDGsが叫ばれる中、再生可能エネルギーを活用した次世代型エネルギーネットワークの実現は大きな課題です。この流れは、IoTの導入が進む身近なネットワークの端末側から起きていくと予想され、普及拡大が進み社会基盤の一つとなりつつある太陽光発電（PV）の高信頼管理技術も重要課題となっています。しかし、海外での新たな事業モデル導入が進む一方で、我が国では供給側、需要側とも今後どのような準備をしていくべきかについて十分な理解は進んでいません。

このような状況を踏まえて、今回の太陽光・エネルギーネットワーク合同分科会では、電力市場形成や関連する分散電源技術の広がりに関する最新動向、それに向けて進められてきたVPPなどの実証の状況と課題、さらに分散電源技術の広がりに対応して進化しているPVシステムやバッテリーなどの最新技術動向について、各分野の専門家に紹介していただきます。

会員の皆様の抱える課題や疑問の解消に向けたヒントが詰まっています。多くの会員の御参加をお待ちしております。

【概要】

1 日 時 令和2年1月21日（火）14:00～16:05 （交流会 16:10～16:40）

2 会 場 （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
本館1階 FREA ホール（郡山市待池台2-2-9）

3 内 容

- (1) 開会あいさつ 14:00～14:05
福島県再生可能エネルギー関連産業推進研究会
エネルギーネットワーク分科会長 大谷 謙仁
- (2) 電力市場の動向と課題－需要家の分散型電源によるエネルギーサービス－ 14:05～14:45
早稲田大学 スマート社会技術融合研究機構 先進グリッド技術研究所
主任研究員（FREA 客員研究員） 小林 延久 氏
- (3) PV 発電所向け IoT プラットフォームおよび 14:45～15:25
超小型自立分散型システムの最適化技術
ヒラソル・エナジー株式会社 代表取締役 李 旻 氏
- (4) 需要家の分散電源を支える大容量バッテリーシステムの最新動向 15:25～16:05
株式会社村田製作所 マネージャー 柳原 一晴 氏

4 申込締切 令和2年1月17日（金）必着

5 募集定員 50名（先着順、定員になり次第終了）

6 参加費 無料（交流会参加は500円）

◆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、メール又はFAXでお申し込みください。なお、研究会会員は、ホームページの会員サイトからお申し込みいただけます。

◆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
電話:024-963-0121 FAX:024-963-0122
[e-mail: e.a.fukushima@f-open.or.jp](mailto:e.a.fukushima@f-open.or.jp)

