

営農型太陽光発電の基礎セミナー2（現地視察）

国立研究開発法人 産業技術総合研究所（以下、産総研）再生可能エネルギー研究センター 太陽光システムチームでは、福島県における再生可能エネルギーの導入促進のための支援事業費補助金「太陽光発電のO&M等の技術開発・人材育成拠点の形成」事業の一環として、福島再生可能エネルギー研究所（以下、FREA）に設置されている太陽光発電設備を活用し、オペレーション&メンテナンスの技術開発および人材育成を行っております。

本事業の一部として、営農型太陽光発電の最新動向や、基礎的な項目に関するセミナーを以下の要領で開催しますので、ふるってご参加ください。

○開催時期：2023年11月10日（金） 13:00～16:00（荒天時 座学のみ）

○開催方式：ハイブリッド（現地&オンライン（座学のみ））

【現地】

- ・集合場所：小神公民館駐車場（〒960-1407 福島県伊達郡川俣町大字小神字曾利田 3-1）
- ・セミナー会場：JA ふくしま未来川俣飯野営農センター（〒960-1406 福島県伊達郡川俣町大字鶴沢字鶴東 24）

【オンライン】Microsoft Teams（座学のみ）

○講師：千葉エコ・エネルギー株式会社 代表取締役 馬上 丈司 氏（外部講師）

KTSE 合同会社 代表社員 齋藤 広幸 氏（外部講師）

○実施内容：

【見学会】現地開催

- ・13:00 集合 @小神公民館（駐車場）
- ・13:10-13:40 設備見学会 @KTSE 合同会社所有設備
- ・13:40-13:50 移動（車等）

【座学】ハイブリッド開催

- ・14:00-15:30 セミナー @JA ふくしま未来 川俣飯野営農センター
- ・15:30-16:00 質疑応答

○参加：無料

○募集人数：現地参加 約20名、オンライン参加 約100名

○参加資格：

- ・福島県および近県に事業所／工場などがある企業、または福島県内の発電所においてメンテナンスの実績がある企業に所属している（企業の所在地は問いません）。
- ・今後、福島県内において太陽光発電の関連事業への参入、拡大に意欲があること。

○参加方法：

下記の参加申込フォームより申してください。

現地参加者の方へは、2023年11月8日（水）頃に詳細をご案内いたします。

オンライン参加の方は、自動返信メールに記載の会議リンクからご参加ください。

・参加申込フォーム：<https://forms.office.com/r/SKSKUf87wq>

・申込締切：2023年11月2日（木） 17:00

・参加申込フォームがご利用できない場合は、必要な情報を御記載の上、メールでご連絡ください。

- E-mail : M-FREA-pvsysat-om-ml@aist.go.jp
- 件名 : 営農型太陽光発電の基礎セミナー2 参加
- 参加方法 (現地または、オンライン (座学のみ))、ご氏名、ご所属、就業所在地 (都道府県・市町村)、電話番号、メールアドレス

その他お問い合わせ先 : M-FREA-pvsysat-om-ml@aist.go.jp

講演者紹介

千葉エコ・エネルギー株式会社

代表取締役 馬上 文司 氏 (まがみ たけし)



1983 年生まれ。千葉大学人文社会科学研究科公共研究専攻博士後期課程修了。博士 (公共学)。専門はエネルギー政策、公共政策、地域政策。2012 年 10 月に大学発ベンチャーとして千葉エコ・エネルギー株式会社を設立し、各地で自然エネルギーによる地域活性化事業に携わっている。一般社団法人ソーラーシェアリング推進連盟代表理事。一般社団法人太陽光発電事業者連盟専務理事。一般社団法人日本 PV プランナー協会専務理事。

見学設備情報

KTSE 合同会社 代表社員 齋藤 広幸 氏 (さいとう ひろゆき)

設備所在地 : 福島県川俣町

設備容量 : 505.5kWDC (営農型設備のみ・2023 年 10 月現在)

導入年月日 : 2016 年 3 月 (最初の設備)

栽培作物 : 米・コンニャク

取組背景 : 東日本大震災に伴う原発事故の影響により、農業をやめて太陽光発電事業を計画していたが、第一種農地のため転用許可が下りず、他の方法を思案していた時にソーラーシェアリングの存在を知った。ソーラーシェアリングの発案者である長島彬氏のもとへ何度も足を運び「スマートターン」システムの開発を共同で行う。現在では、野立太陽光を含む計 20 基の発電設備を所有し (うち営農型 12 基)、設計施工とパネル下の農業を行っている。今後は、地域内の遊休地をコンニャク畑として蘇らせ、同時にコンニャクを川俣の名産にすることを目指している。



写真 営農型PVの概要