



一般社団法人

福島県再生可能エネルギー推進 センター NEWS

No.4

当センターの活動につきましては、日頃よりご支援を賜り厚く御礼申し上げます。「再エネ推進月間第2回再エネFes!」として2月に開催しましたセミナーについてご報告いたします。ご一読いただけますと幸いです。

再エネ推進月間 第2回 再エネFes! ふくしま再生可能エネルギー 新たなステージを目指して

2/7 地方創生に向けた再生可能エネルギー活用セミナー（県委託事業）

1 「再生可能エネルギーを活用した農業再生の取組み」

講師 一般社団法人えこえね南相馬研究機構 代表理事 高橋 荘平氏

農と太陽光発電の共存による農業再生をテーマに、ソーラーシェアリングの事例と太陽光発電の下で育てている作物の紹介、また、得た収益の地域への還元として、菜の花まつりや菜種油の製造・販売支援、絞りカスを使ったバイオガスの取組みなどお話をいただきました。



2 「再生可能エネルギーによる地方創生について」

講師 東京大学 教養学部 附属教養教育高度化機構 環境エネルギー科学特別部門

客員准教授 松本 真由美氏

再エネによる地方創生の海外の事例（ドイツ、ハワイ）や国内の事例、地熱を生かしたまちづくり、林業振興と地域活性化を目的とした木質バイオマス発電所や地域熱供給の取組み、バイナリー発電所の事例、さらにSDGsと地方創生についてお話をいただきました。

3 「長野県環境エネルギー戦略の取組」

講師 長野県 環境部 環境エネルギー課 担当係長 山中 徹也氏

長野県では、環境エネルギー戦略の基本目標の下、様々な取組を展開しており、特徴的な取組について（自然エネルギー信州ネット、FITによる自然エネ発電事業への収益納付型補助制度や小水力発電キャラバン隊の取組み、信州屋根ソーラーポテンシャルマップ等）お話をいただきました。

2/13 木質バイオマス利活用セミナー（県委託事業）

1 「木質バイオマス事業のご紹介

～石油販売6割(化石燃料)の店がなぜ木質燃料なのか～

講師 株式会社丸徳ふるせ 代表取締役 菅 徳嘉氏

丸徳ふるせ様の取組みについて（石油製品、木質燃料ストーブ、ペレットの製造・販売、最上町「若者定住環境モデルタウン」での木質バイオマスボイラー熱供給システム管理業務等）、ヨーロッパや日本における木質バイオマスボイラーの現状、パッケージボイラーのメリット等についてお話をいただきました。



2 「ご当地森林エネルギー事業によるバイオマス燃料供給と熱需要の開拓」

講師 ラブ・フォレスト株式会社 代表取締役 小島 健一郎氏

木質バイオマスの熱利用や発電、長野県内で増え続ける木質バイオマスの熱利用、各種木質燃料の特徴やFITに対応できない木質資源の活用、さらに多くの導入事例のお話をいただき、また、地域の未利用木質資源を活かして乾燥チップを供給するご当地森林エネルギー事業についてご紹介いただきました。

3 「木質バイオマスエネルギーの意義と地域への波及効果」

講師 岩手大学 農学部 森林科学科 准教授 伊藤 幸男 氏

パリ協定やSDGsなどの潮流、木質バイオマスの地域雇用や地域経済への波及効果の事例をご紹介いただきました。また、林業が産業化していく中、林業振興=山村振興とはいえないような状況下での木質バイオマス発電の6つの課題等をお話をいただきました。

2/17 風力発電事業化支援セミナー（自主事業）

1 「風力発電の事業開発について(適地選定、地域貢献、事業運営等)」

講師 コスモエコパワー(株) 事業開発部
開発2グループ長 広渡 圭 氏

風力発電の事業開発について、適地選定、地域貢献、事業運営に至るまでの幅広い内容をご紹介いただき、また、会津若松ウィンドファームの実績工程、建設工事や施設の運転管理についてお話をいただきました。



2 「風力発電の環境影響評価の概要」

講師 一般財団法人日本気象協会 環境・エネルギー事業部 主任技師 古賀 京介 氏

風力発電の環境影響評価の概要について、環境アセスメントの流れや手続き、騒音・低周波から風車による影の影響、景観まで最新のお話をご紹介いただき、また、生態系の調査やその他の環境影響評価項目（大気質、水質、騒音・振動）についてお話をいただきました。

3 「プロジェクトファイナンス検討のポイント～再生可能エネルギーの発展に向けて～」

講師 (株)みずほ銀行 プロジェクトファイナンス営業部長 井上 真 氏

再生可能エネルギー事業のプロジェクトファイナンスについて、コーポレートファイナンスとの違いやメリット・デメリット、キャッシュフローの考え方、リスクへの対応例などをご説明いただき、ファイナンスの組成についてお話をいただきました。

再エネ推進月間 第2回 再エネFes!を終えて

2月は再生可能エネルギー事業の普及・拡大や従事する人材を育成するため、福島発電(株)とともにシンポジウム、セミナーを4回開催しました。

2/5は福島発電(株)が主催する「ふくしまエネルギー社会の未来展望シンポジウム」が開催され、福島民友、福島民報に採録記事が掲載されました。

4つのシンポジウム、セミナーの参加者は、延べ約230名となり大変好評でした。

再エネFes! ポスター



編集・発行

発行日 2020年3月16日

一般社団法人福島県再生可能エネルギー推進センター

〒960-8043 福島県福島市中町5-21福島県消防会館3階

再生可能エネルギー事業相談・事業化支援

TEL 024-529-7463

FAX 024-526-0072

E-mail info@f-reenergy.org

URL : <http://f-reenergy.org>

福島県住宅用太陽光発電補助金窓口

TEL 024-526-0070

FAX 024-526-0072

URL : <http://fukushima-pv-hojo.org/>

Twitter ▶

https://twitter.com/f_reenergy