

無料

農林水産省補助事業 平成28年度食品産業の地球温暖化・省エネルギー対策促進事業

「食品産業における未利用熱の有効活用セミナー」

COP21のパリ協定を受け、日本は2030年度の温室効果ガスを2013年比で26%削減することに向けた取組を具体化していくことが求められており、国の長期エネルギー需給見通しでは、部門ごとの積み上げにより約5,030万KLの省エネを見込んでいます。このような中で、食品産業における温暖化対策の中でも特に「熱」に焦点を当て、その中でもコージェネレーション及びヒートポンプ導入に関して、大規模事業者のみならず、中小規模事業者も自社等で行えるような事例、方法や対策、効果、ヒントなどの情報提供を行うセミナーを全国4地域(仙台、金沢、名古屋、東京)で開催いたします。また、**実態調査の結果を取りまとめた普及啓発資料(テキスト)**を作成し、**セミナーで配布いたします**。なお、セミナーの講演者へのご質問を事前に受付しています。

食品事業者以外の方でもお申込みできますので、ご興味やご関心がある皆様のご参加を心よりお待ちしております。

開催日	場所	定員	会場
平成28年 10月21日(金)	金沢	60名	TKP金沢駅前カンファレンスセンター 5階 カンファレンス5B (金沢駅西口より 徒歩約5分)
平成28年 11月 2日(水)	仙台	50名	仙都會館 会議室 5階A (JR仙台駅より 徒歩約5分)
平成28年 11月 9日(水)	名古屋	80名	愛知県産業労働センター WING AICHI(ウインクあいち)11階 1104 (名古屋駅より 徒歩約5分)
平成28年 11月14日(月)	東京	180名	ビジョンセンター東京 4階 401 (JR東京駅八重洲南口より 約徒歩2分)

～ プログラム ～

13:30 - 13:35 1. 挨拶 農林水産関連企業環境対策協議会(共催)

13:35 - 13:50 2. 食品産業を巡る環境対策等について

COP21、長期エネルギー需給見通し、事業者の定期報告の必要性やランク付け等
農林水産省食料産業局 バイオマス循環資源課 食品産業環境対策室

13:50 - 14:20 3. 店舗での熱の制御と利用について

熱のエネルギーの有効性・必要性についての気づき

(一社)日本フードサービス協会 環境委員会 委員 高橋 一伸 氏

14:20 - 14:50 4. ヒートポンプを活用した食品工場の省エネ・省コスト手法

ヒートポンプとは、低温の熱源から熱を吸収し、高温の加熱に利用できる装置で、空調はもちろんのこと、洗浄、殺菌、乾燥など様々な用途に利用されており、今回は廃熱利用も含め、ヒートポンプの効果的な利用方法について紹介

(一社)日本エレクトロヒートセンター 技術部 丸山 正 氏

15:50 - 15:05 休憩

15:05 - 15:45 5. 食品産業での未利用熱の有効活用に向けた設備導入の考え方

調査報告・情報提供(ヒートポンプ及びコージェネの導入設備メーカー等や食品関連事業者への導入実態調査結果報告、今後の課題、解決策のヒント、省エネに係る支援措置、ヒートポンプ式の冷凍冷蔵装置の自然冷媒化に関する情報等)

(株)エックス都市研究所 環境エンジニアリング事業本部 戦略的バイオマスチーム 研究員 村上 友章 氏

15:45 - 16:15 6. 食品事業者における導入事例・省エネ環境対策

<金 沢> 『食品工場なら何処でも出来る廃熱有効利用他』(ヒートポンプ導入事例)

味の素冷凍食品(株) 九州工場 製造部 製造技術グループ 本間 一成 氏、中島 義明 氏

<仙 台> 『「びっくりドンキー」店舗と工場における導入事例と環境対策について』

(株)アレフ エコチーム リーダー 渡邊 大介 氏

(コージェネ及びヒートポンプ導入事例)

<名古屋> 『環境にやさしい工場への取組』(コージェネ及びヒートポンプ導入事例)

不二製油(株) 安全環境部 砂川 昭二 氏

『地域で取り組むCO2削減対策』(コージェネ導入事例)

<東 京> ①東京ガスエンジニアリングソリューションズ(株) 産業エネルギーサービス部 開発営業グループ 副部長 和田 隼人 氏

②(株)J-オイルミルズ 生産戦略部 生産戦略グループ 下村 太 氏

③横浜市 温暖化対策統括本部 プロジェクト推進課 担当係長 村越 大晃 氏

16:15 - 16:35 7. 質疑応答

16:35 - 16:50 8. その他(食品廃棄物の不適正な転売事案の発生について)

農林水産省食料産業局 バイオマス循環資源課 食品産業環境対策室

発表・講演内容に関する質問や要望を事前にお受けします！

※ プログラムと講演時間が多少変更になる場合もありますので、予めご了承ください。

※ プログラムと時間については、一般社団法人日本有機資源協会のホームページにてご確認をお願い致します。

