定員180年

未利用執

熱エネルギーの可能性

開催日時 令和2年

13:30^ ·17:0

青い森 2Fカメリア ● 開催会場ラ・ブラス

青森市中央1丁目11-18

~積雪寒冷地にふさわしいエネルギーマネジメント~ 」

エネルギー問題に世界的な関心が集まる中、これまで捨てられていた「未利用 熱」、地域固有の熱源として高いポテンシャルを持つ「温泉熱」、安定的でクリーン な「地中熱 |をエネルギーとして有効活用する技術に期待が高まっています。様々 なエネルギー形態がある中、経済的に有効利用できずに最後に残る形態が熱で あり、この熱を有効活用することが更なる省エネルギー化へのカギとなります。

「青森県再生可能エネルギー産業ネットワーク会議」の会員以外の方のご参加もお待ちしています。

■プログラム

13:30 開会・挨拶(青森県エネルギー総合対策局長)

基調講演 13:35

テーマ:「熱の多段階利用による熱の低炭素化」

東京農工大学大学院 生物システム応用科学府 学府長 秋澤

淳氏

東京大学大学院工学系研究科博士課程修了。1995年より東京 農工大学工学部機械システム工学科助教授、2007年より大学 院工学研究院教授。1999年4月より1年間、国際応用システム解 析研究所(在オーストラリア)客員研究員。2019年4月より大学 院生物システム応用科学府、吸着冷凍機など熱駆動ヒートポン プサイクル、太陽集光・集熱、コージェネレーションを含む地域 分散型エネルギーシステムの解析などの研究に従事。現在、日 本太陽エネルギー学会副会長、日本エネルギー学会理事。

14:20 (休憩 10分) 講演1

14:30

_{テーマ:}「西目屋村における木質バイオマス事業の取組について」

西目屋薪エネルギー 株式会社 代表取締役

虎澤 裕大氏



プロフィール★ とらざわ ゆうだい

2007年名古屋大学農学部資源生物環境学科修了。同年住友林 業㈱入社。木材の新しい利用価値として木質バイオマスエネ ルギーを広めたい、地域の最前線でそのお手伝いをしたい」と の想いから、2013年(株)森のエネルギー研究所入社。2016年同取 締役実践コンサルティング部長、兼東北営業所長。2017年西目 屋薪エネルギー(株)設立。代表取締役就任(兼務)。木質バイオマ スを地域の活性化のためのツールとして、その地域が自ら考え 作り上げる仕組みづくりを目指す。

講演②

-テーマ:「100℃程度の低温排熱を利用可能な吸着材蓄熱システム」

高砂熱学工業株式会社 新規事業開発室 課長代理

元田 治氏



プロフィール★ もとだ おさむ 2015年 エンジニアリング事業部

環境ソリューション統括部 新規事業開発部

マーケティング課所属 主査

2018年 事業革新本部 新規事業開発部 課長代理 事業開発部 新規事業開発室 課長代理

15:30

15:00

(休憩 10分)

15:40 **講演**(3)

テーマ∶「松尾八幡平地熱発電所の紹介」

温泉熱



岩手地熱株式会社 Project General Manager 高橋 昌宏氏

プロフィール★ たかはし まさひろ

早稲田大学理工学部資源工学科修了。日本重化学工業㈱へ入社、100%子会社である地熱エンジニアリング㈱へ出向し地熱 発電事業に従事する。秋田大学大学院鉱山学研究科(博士後期 課程)地球工学専攻へ社会人入学し、同修了。2003年から2014 年までパナソニック環境エンジニアリング㈱へ転職した後、 再び日本重化学工業(株)へ戻り、岩手地熱(株)兼務出向し岩手八 幡平市にある松尾八幡平地熱発電所の建設事業に従事。

青森県等からの情報提供(平成30年度事業について等) 16:10

16:50 閉 会

交流会(会費:2,000円 会場:同会場) 17:20~18:20



参加無料 事前申込制 FAXまたは電子メールでお申込みください。

FAX: 017-773-2085 株式会社協同申込受付窓口行き

(送信票なしでこのまま送信してください

E-mail: enerugi@kyodo-ad.com

(Eメールにて送信の場合は本文に下記項目を明記してください)

申込み締切/令和2年1月14日(火)

青森県再生可能エネルギー産業ネットワーク会議

■開催日時/令和2年1月17日(金)13:30~17:00 ■開催会場/ラ・プラス青い森 2Fカメリア ■参加無料/定員180名

参加申込書

① 企業•団体名	 業種		
②所 在 地	〒		
③電話·FAX	電話番号 FAX番号		
4 メールアドレス			
多加予定者	所属・役職名	氏 名	交流会 (お1人様 2,000円)
		ふりがな	参加
		ふりがな	参加
		ふりがな	参加公本
		ふりがな	参加

※先着順。定員(180名)に達した場合のみ、ご連絡いたします。 注)個人情報については、本業務の目的外に使用する事はありません。

青森県再生可能エネルギー産業ネットワーク会議 事務局

お問合せ先

青森県エネルギー総合対策局エネルギー開発振興課(担当:小寺)

〒030-8570 青森市長島1丁目1-1 TEL. 017-734-9378 FAX. 017-734-8213 e-mail: enerugi@pref.aomori.lg.jp