

第4回

全国地中熱 フォーラム

[地中熱先進地域を目指して]

2023.12.13^水 14^木

同時開催

SAGX
GREEN TRANSFORMATION EXPO 2023

さが産業グリーン化技術展
Sustainable Action Green X(trans)formation

会場

SAGAアリーナ

時間

13[水] 10:00-17:00, 14[木] 10:00-16:00

第4回全国地中熱フォーラム講演会プログラム

開催場所 SAGAアリーナ会場内ステージ

12月13日(水)

10:30~12:00 開会・基調講演

主催者挨拶 有明未利用熱利用促進研究会・地中熱利用促進協会

基調講演Ⅰ 環境省 水・大気環境局 環境管理課 環境汚染対策室
室長補佐 大山 修

基調講演Ⅱ (国研)農業・食品産業技術総合研究機構
地域資源利用・管理グループ長 石井 雅久

13:00~14:30 講演会Ⅰ「地域政策と地中熱の普及」

佐賀県、青森県、岐阜県の地域政策と地中熱利用に関する講演

12月14日(木)

10:30~11:00 招待講演

青森県 むつ工業高校「脱炭素チャレンジカップでの取り組み」

11:00~13:00 講演会Ⅱ「農業での地中熱利用」

- ・新潟県、富山県、佐賀県
各県内の農業分野における地中熱活用事例紹介
- ・国立研究開発法人産業技術総合研究所による
地中熱活用新技術の紹介

〈全国地中熱フォーラム懇親会〉2023年12月14日(木) 展示会終了後 場所：グランデはがくれ 詳細については、別途ご案内いたします。

主催：一般社団法人有明未利用熱利用促進研究会、特定非営利活動法人地中熱利用促進協会 共催：佐賀県



開催趣意 地中熱先進地域を目指して

第4回全国地中熱フォーラムでは再生可能エネルギー先進県を目指す佐賀県と連携し、佐賀をはじめ全国各地に地中熱先進地域をつくることを目指して、講演会および展示会を企画いたします。地球温暖化の進行が実感される昨今ですが、地中熱利用は持続可能な脱炭素社会の実現に必要なグリーン化技術です。CO2削減効果が大きい魅力的な技術である地中熱利用に、関連する多くの企業が参入できるような地中熱先進地域をつくるにはどうすればよいか、今回のフォーラムでは、政策、技術、新規開拓分野を含め議論できる場をつくっていきます。

講演会のテーマとしては地域政策と農業の2つを取り上げます。地域の自治体との連携により地中熱先進地域を実現するには、どのような普及活動、地域政策が望ましいか議論します。また、地中熱利用先進地域は、都市域に限ることなく農村地域などに範囲を広げていくことも重要ですので、講演会では農業をもう一つのテーマにして取り

上げます。一方、展示会では、地中熱分野での先進的な技術を含め様々なグリーン化技術を紹介します。また、幅広い視点から地中熱を理解していただけるように、事業者のほか関連団体からも参加していただける展示会にします。

今回のフォーラムは佐賀県のグリーン化技術展と同時開催となるため、広範な分野からの来場者が期待されます。また、全国的な視点から実施する講演会、展示会には、地元佐賀で地中熱に関心をお持ちの企業、団体、市民の皆様とともに、全国の地中熱関連事業者、自治体関係者、地域団体、関連団体、農業関係者の皆様に参加を呼び掛けます。また、展示会では会場に参加される様々な分野の方にも関心を持っていただけるような企画も準備します。第4回全国地中熱フォーラムに多くの皆様のご来場をお待ちしております。

出展者一覧

(株)アサノ大成基礎エンジニアリング／有明末利用熱利用促進研究会／(株)イノアック住環境／(株)興和／地中熱利用促進協会／(株)長府製作所／(株)東亜利根ボーリング／(株)バイオテックス／(株)ワイビーエム／ゼネラルヒートポンプ工業株式会社／ミサワ環境技術株式会社／ジオシステム株式会社／国立研究開発法人 新エネルギー・産業技術総合開発機構 (NEDO)

協賛

秋田地球熱利用事業ネットワーク、東北ZEB再エネ熱促進協議会、新潟県地中熱利用研究会、北関東地中熱利用研究会、山梨県地中熱利用推進協議会、長野県地中熱利用促進協議会、福井県地中熱利用研究会、福島県地中熱協同組合、中部地中熱利用促進協議会 (順不同)

後援

環境省、経済産業省、農林水産省、(国研)新エネルギー・産業技術総合開発機構、(国研)産業技術総合研究所、(国研)農業・食品産業技術総合研究機構、日本地熱学会、(一財)ヒートポンプ蓄熱センター、(公社)空気調和・衛生工学会、(一社)全国さく井協会、(一社)日本設備設計事務所協会連合会、(公社)日本建築士会連合会、(一社)日本建築士事務所協会連合会、(公社)日本建築家協会、(一社)建築設備技術者協会、(一社)ソーラーシステム振興協会、(一社)日本木質バイオマスエネルギー協会、(特非)建築設備コミッション協会、(特非)気候ネットワーク (予定、順不同)

会場へのアクセス

佐賀市日の出2丁目1番10号

<https://saga-sunrisepark.com/arena-accessinfo/>

こちらのQRコードから



フォーラムについてのお問い合わせ先

〈第4回全国地中熱フォーラム実行委員会〉

E-mail: jimukyoku@arimirisa.jp



さが産業グリーン化技術展
Sustainable Action Green X(transition)formation

SAGX
GREEN TRANSFORMATION EXPO 2023

入場
無料



事前登録はこちらから

地中熱フォーラム、
さが産業グリーン化技術展 共通

プログラム

開催場所: SAGAアリーナ会場内ステージ

◆特別講演会 カーボンニュートラルに向けて、行動すべきこと(仮)

開催日 : 12月13日(水) 15:30~17:00

講師 : 森永 卓郎氏

◆シンポジウム 地球温暖化のために私たちができること(仮)

開催日 : 12月14日(木) 13:30~15:20

パネリスト: 伊藤 聡子氏(フリーキャスター、事業創造大学院大学客員教授)、
宮脇 良二氏(アークエルテクノロジーズ(株)CEO)、
陣内 太氏(田中鉄工所(株)経営企画室室長)、
横尾 敏史氏(佐賀銀行営業統括本部地域支援部副部長)