

東京都地中熱利用普及啓発セミナーのご案内

はじめに

年間を通して変化の少ない地中の温度を活用する地中熱^{*}は、天候や時間帯に影響されず、利用できる再生可能エネルギーです。

このたび東京都は、建築主及び設計者に向けて、地中熱の利活用方法や取組事例紹介などによって理解を深めていただき、地中熱利用の促進を図るため、以下のとおりセミナーを開催します。ぜひ、御参加ください。

※地中熱については下記の【地中熱について】を御覧ください。

開催概要

- 【日時】平成31年2月5日(火曜日) 13:30～16:30 (開場 13:00)
 【会場】東京ウィメンズプラザ ホール(東京都渋谷区神宮前五丁目53番67号)
 【主催】東京都
 【共催】特定非営利活動法人地中熱利用促進協会
 【プログラム】(予定)

1. 開催の挨拶

2. 地中熱の利活用方法等について(35分程度)

講演者:特定非営利活動法人地中熱利用促進協会 理事長 笹田政克氏

3. 地中熱導入の事例紹介(各20分程度)

①「イケアのさらなる持続可能な未来に向けての取組」

講演者:イケア・ジャパン株式会社 サステナビリティーマネジャー 竹中慎一氏

②「東京2020オリンピック・パラリンピック競技大会施設における都の地中熱利用の取組」

講演者:東京都オリンピック・パラリンピック準備局 大会施設部 施設整備担当課長 刀祢大州氏

③「早稲田大学37号館 早稲田アリーナ 計画特性を活かしたゼロエネルギーアリーナ(ZEB Ready)の実践」

講演者:株式会社山下設計 設計本部 プリンシパルアーキテクト 水越英一郎氏

株式会社山下設計 機械設備設計部長 市川卓也氏

清水建設株式会社 設計本部 設備設計部4部設計長 笠原真紀子氏

④「江戸川病院における地中熱源空調システムの導入事例の紹介」

講演者:社会福祉法人仁生社 総合本部 本部長 加藤竜三郎氏

4. 東京都環境局の取組紹介(20分程度)

【定員】200名程度(事前申込制)

【参加費】無料

【申込方法】裏面の申込用紙にご記入の上、以下のメールアドレス宛にお申込み下さい。

受託事業者 株式会社自然堂 メールアドレス kankyo@jinendo.biz



地中熱について

地中熱は、年間を通して変化の少ない地中の温度を利用する再生可能エネルギーの一つです。地中の温度は、深さ10m～15mになると、年間を通して温度の変化が見られなくなり、夏場は外気よりも温度が低く、冬場は外気よりも温度が高くなります。この温度差を利用することで、空調や給湯に必要な熱を効率的に作ることができ、電気やガスなどのエネルギーの使用量削減につながります。また地中に排熱するため、夏場のヒートアイランド現象の緩和にも効果があるとされています。

申込書

建築主・設計者向け 東京都地中熱利用普及啓発セミナー

- お申し込みは、1名ずつお願いいたします。
- 個人情報適正に管理し、本セミナー以外では使用いたしません。

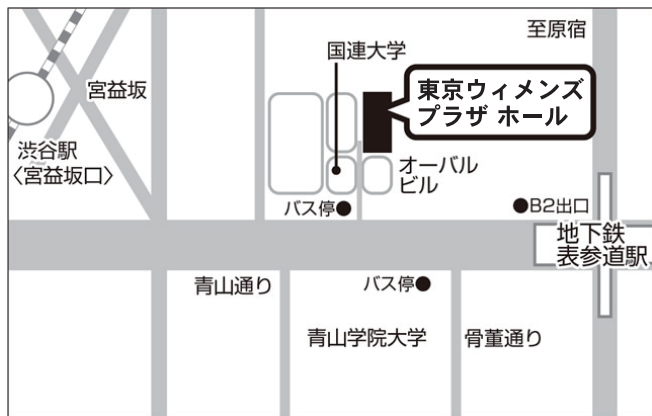
先着200名程度（申込先着順、定員となり次第締切）

メール送信先 >> kankyo@jinendo.biz

本申込書の以下の項目に必要事項をご記入の上、上記のメール送信先までお送りください。

(以下の項目をメール本文に直接ご入力頂いて送付いただくことも可能です。)

ふりがな	ふりがな	ふりがな
氏 名	勤務先名・部署名	
業 種 ※該当するものに チェックしてください	☐ 建築主 ☐ 不動産会社 ☐ 建設業（施工） ☐ 建設業（建築設計） ☐ 建設業（設備設計） ☐ 建設業（その他） ☐ 設計事務所（建築設計） ☐ 設計事務所（設備設計） ☐ 設計事務所（その他） ☐ 地中熱関連メーカー ☐ 官公庁・自治体・地方公共団体 ☐ その他（ ）	
Email		



会場への交通案内

- JR・東急東横線・京王井の頭線・東京メトロ副都心線
渋谷駅 宮益坂口から徒歩12分
- 東京メトロ銀座線・半蔵門線・千代田線
表参道駅 B2出口から徒歩7分
- 都バス（渋88系統）
渋谷駅から2つ目（4分）青山学院前バス停から徒歩2分

- お 申 込 先

受託事業者 株式会社自然堂

メールアドレス >> kankyo@jinendo.biz

- セミナーの内容に関する
お問合せ先

東京都環境局地球環境エネルギー部次世代エネルギー推進課
電話 >> 03-5320-7783（内線 42-773）