

地中熱利用促進講習会開催のご案内

平成 31 年 1 月

(一社) 茨城県設備設計事務所協会

会長 菊地 繁

技術委員長 川又哲男

案内

日頃は、当協会の運営に多大なご支援とご協力をいただき心から感謝申し上げます。

本年度、当協会技術委員会の事業計画の一つである「新しい技術の啓蒙、紹介等の情報提供」として、地中熱利用促進を目的とした講習会を開催いたします。

あらためて言うまでもなく、地中熱は、日本中どこでも利用できる安定した再生可能エネルギーであり、冷暖房はもちろん、給湯、融雪、プール加温等その利用は様々です。特に地中熱による冷房の効率は極めて高いことが実証されており、夏季電力のピークカットに非常に有効な手段となっております。これらの優れた特性をもつ地中熱利用の事例は毎年確実に増加してきているようですが、しかし諸外国と比較した場合、残念ながら日本は後進国のようです。現在、国の省エネ基準で地中熱ヒートポンプの評価が定量化され、また設置には、補助金を利用できるような制度設計ができてきました。

そこで今回、地中熱の利用促進の草分け的な NPO 法人地中熱利用促進協会理事長笹田政克先生より、あらためて地中熱利用の有効性や、今後の利用促進に関する検討事項、問題点等の講義をいただく事といたしました。又、比較的規模の大きい建物での採用事例と検討時の留意点等について専門メーカーのサンポット株式会社塚本真英様からご講義頂く予定です。さらに最新技術の紹介ということで「地中熱ヒートポンプ+輻射式冷暖床システム空調」についてご紹介いただきます。

茨城での、地中熱利用は全国的に見ましても、まだまだこれからの状況です。この講習会が少しでも今後の省エネ施設の設計や施工に役立つ事により、省エネ大県茨城実現の一助になれば望外の喜びでもあります。

どうかふるってご参加下さいますようお願い申し上げます。

地中熱利用促進講習会

期 日：平成 31 年 2 月 14 日（木）午後 1 時 30 分～午後 4 時 30 分

場 所：茨城県総合福祉会館（水戸市千波町 1918）

講座名：「**地中熱利用促進講習会**」

尚、会場の都合上、参加人員は先着 50 名とさせていただきますので予めご了承ください。

申し込みは、別紙 案内・参加申込書 をご利用下さい。

『 地中熱利用促進講習会 』 案内

主催：(一社) 茨城県設備設計事務所協会
技術委員会

内 容

- 日 時：平成 31 年 2 月 14 日 (木)
午後 1 時 30 分～午後 4 時 30 分 (受付開始：午後 1 時 00 分)
- 講義内容
 - ① 主催者あいさつ
 - ② 地中熱利用促進にむけて 13：30～14：50
NPO 法人地中熱利用促進協会理事長 笹田政克 先生
----- 休憩 (10分) -----
 - ③ 地中熱ヒートポンプシステム導入の実例に学ぶ 15：00～16：20
サンポット株式会社 塚本真英 様
(地中熱ヒートポンプ+輻射式冷暖床システム空調紹介/三洋工業株式会社 おやまただのり 小山寛令様)
 - ④ 閉会
- 場 所： 茨城県総合福祉会館 4F 中研修室
水戸市千波町 1918 TEL: 029-244-4545
- 参加予定人員： 約 50 名 (先着締め切り)
- 受講料： 当協会会員 (正、賛助) 1,500 円
会員外 2,000 円
※ 当日受付にてお支払下さい。
- 講義資料： 当日、受講者に配布いたします。
- 駐車場： 敷地内 (第一) 駐車場の他、敷地外 (第二) 駐車場 (50 号バイパス反対側)
同会館利用状況によっては駐車出来ない可能性もありますのでご了解願います。

参加申込書

No.

締め切り：平成 31 年 2 月 7 日 (木)

No	氏 名 (フリガナ)	TEL 又は E-mail	職場名・所属団体名	会員・ 非会員

※ 本講座は建築 CPD 情報提供制度認定講座となります。

お問合せ,申込み先：(一社) 茨城県設備設計事務所協会

TEL：029-243-8844

Fax：029- 305-7791

URL <http://www.ibaraki-ssj.org/>