

第 26 回 地中熱利用シンポジウム

「ZEH における地中熱利用」

国の住宅・建築物の省エネ政策において、『2020 年までに、ハウスメーカー、工務店等の新築注文戸建の過半数を ZEH 化』する目標が掲げられています。これを推進するための導入支援策として、これまで経済産業省が行っていた ZEH 補助金がありますが、平成 30 年度は環境省に移管となり「ネット・ゼロ・エネルギー・ハウス(ZEH)化等による住宅における低炭素化促進事業」として実施されます。その中に先進的な再エネ熱利用技術の活用に対する上乘せ補助が明記されました。今回のシンポジウムでは、来年度、地中熱の普及促進に向けた大きな環境変化が見込まれる『ZEH』をテーマに開催いたします。

日時：平成 30 年 3 月 14 日(水) 13:30～16:45(受付開始 13:00)

会場：千代田区立内幸町ホール（東京都千代田区立内幸町1丁目5-1）

主催：特定非営利活動法人 地中熱利用促進協会

後援(予定)：日本地熱学会、一般財団法人ヒートポンプ・蓄熱センター、一般社団法人全国さく井協会

プログラム

13:30～13:35	開会挨拶	地中熱利用促進協会 理事長 笹田 政克
13:35～14:05	基調講演「ZEH の動向と今後の課題」	芝浦工業大学 建築学部 建築学科 教授 秋元 孝之
14:05～14:25	「地球温暖化対策の動向と建築物における取組」	環境省 地球環境局 地球温暖化対策課 地球温暖化対策事業室 室長補佐 高橋 和紀
14:25～14:45	「建築物省エネ基準における地中熱利用ヒートポンプの評価法」	国土交通省 国土技術政策総合研究所 住宅研究部 建築環境研究室 主任研究官 宮田 征門
14:45～15:00	休憩	
15:00～15:20	「住宅での地中熱利用 普及の動向」	地中熱利用促進協会 理事長 笹田 政克
15:20～15:40	「地中熱ヒートポンプの仕組みと導入事例」	サンポット(株) 技術部 技術三課長(兼) 開発課長 岡本 淳
15:40～16:00	「地中熱ヒートポンプの導入コストの軽減に向けた取組」	(株)コロナ 技術本部 空調商品開発グループ 住設空調チーム 上田 真典
16:00～16:20	「戸建住宅用地中熱エアコン&給湯機」	(株)藤島建設 新エネルギー事業部 依田 修
16:20～16:40	質疑	
16:40～16:45	閉会挨拶	地中熱利用促進協会

参加費：資料代として会員 1,500 円、非会員 2,000 円

定員：170 名（定員となり次第締切ります）

懇親会：平成 30 年 3 月 14 日(水) 17:00～（参加費 5,000 円）

銀座ライオン新橋店 3F スターホール（港区新橋 1-15-5 ペルサ 115）

定員：80 名（こちらも定員になり次第締切ります）

※同日 10:00 より同じく内幸町ホールにて、平成 30 年度 地中熱関連補助金説明会を開催いたします。