

地中熱利用促進協会主催

第7回地中熱基礎講座のご案内

再生可能エネルギーの急速な広まりが期待される現在、地中熱に係わる講習会の必要性が高まっております。NPO法人地中熱利用促進協会では、第7回地中熱基礎講座を以下のとおり開催することに致しました。是非、ご参加のご検討を宜しくお願い致します。

1. 開催期間と会場

期間:平成 25 年 5 月 14 日(火)・15 日(水) 2 日間(部分参加可能)

会場:川崎市産業振興財団 9F 第 3 研修室

〒212-0013 神奈川県川崎市幸区堀川町 66 番地 20

川崎市産業振興会館

Tel.044-548-4111

日程	講義内容	講師
1 日目 5 月 14 日	① 地中熱ヒートポンプシステムの基礎(80 分)	西日本工業大学 教授 成田 樹昭
	② 地中熱交換器(60 分)	
	③ ヒートポンプと補機(60 分)	サンポット(株) 岡本 淳
	④ 冷暖房システムの概要(70 分)	西日本工業大学 教授 成田 樹昭
	⑤ 地中熱ヒートポンプシステムの設計(70 分)	ジオシステム(株) 高杉 真司 ゼネラルヒートポンプ工業(株) 柴 芳郎
	懇親会 (川崎市産業振興財団 2F カフェ・マイム) 会費 4,000 円(当日受付にてお支払いください)	
2 日目 5 月 15 日	①導入例と運転実績(60 分)	三菱マテリアルテクノ(株) 石上 孝
	② 地中熱ヒートポンプシステムの評価と将来展望(90 分)	北海道大学 教授 長野 克則
	③ 現場見学(90 分)	JFE スチール(株) 坂本 義仁 ほか

2. 募集人員および申込方法

募集人員: 60 名(先着順)

申込方法: 受講申込書に必要事項を記入の上、協会事務局へ送付

3. 講座テキスト

「地中熱ヒートポンプシステム」北海道大学地中熱利用システム講座(オーム社)を使用します。お持ちでない方には会場でも販売します。会場での購入を希望される方は、申込用紙に購入数の記入をお願いいたします。(1 冊 3,000 円)

4. 見学場所

川崎市 南河原こども文化センター 川崎市幸区都町 74-2

5. 受講証明書

CPD対応、協会からは受講証明書を発行します。

6. 参加費

	協会会員	非会員	学生(5名まで)
2日間	22,050円	31,500円	15,750円
1日のみ	14,700円	21,000円	10,500円

別紙申込書記載の銀行口座に4月末までにお振込ください。

学生の方は、当日、学生証をご提示下さい。

テキスト代 3,000円、懇親会参加費 4,000円は当日お支払いください。

7. お申込み先

特定非営利活動法人 地中熱利用促進協会

〒167-0051 東京都杉並区荻窪 5-29-20

Tel/Fax: 03-3391-7836

E-mail: geohpaj@geohpaj.org

U R L: <http://www.geohpaj.org/>

3月21日から受け付けを開始。定員になり次第、締め切ります。

8. その他の地中熱講座のご案内

協会では、基礎講座の他に、設計講座、施工講座を開催しています。設計、施工講座とも、基礎講座受講程度の知識を有することを前提としていますので、設計、施工講座を受講予定の方は、あらかじめ基礎講座を受講いただきますよう、お願いいたします。

■ 第2回地中熱設計講座

対象: 地中熱設備の設計に携わる方等

内容: 性能予測プログラム「Ground Club」を用い、効率的・継続的利用が可能な地中熱設備の設計演習を行う。

期日: 8月9日開催予定。

■ 第2回地中熱施工講座

対象: 地中熱設備の施工に携わる方等

内容: 協会で作成した「施工管理マニュアル」に基づき、正しく性能を発揮できる地中熱設備の施工技術について学習する。

期日: 平成26年2月開催予定。

以上

特定非営利活動法人(NPO法人) 地中熱利用促進協会主催
第7回地中熱基礎講座 (平成25年5月14日(火)～15日(水))

受講申込書

受講申込に際しては本申込書に参加者氏名等を記載の上、メール又はFaxで事務局まで返送をお願いします。受講申込書は、1人1枚でお願い致します。

なお、先着60名の定員になり次第、募集を締め切らせていただきます。

協会会員種別: ()正会員、()特別会員、()非会員、 学生()

参加日: 参加日に○印、不参加に×印をお願いします。

5月14日	5月15日

企業・組織名:

部署名・役職名:

氏名:

印

住所:(〒)

電話 / FAX:

メールアドレス:

テキスト:()持参、()当日購入(冊)

懇親会:()参加、()不参加

※テキスト代、懇親会費は当日受付にてお支払い下さい。

参加申込先 : 特定非営利活動法人 地中熱利用促進協会 事務局

〒167-0051 東京都杉並区荻窪 5-29-20

Tel/Fax: 03-3391-7836(事務局)

E-mail: geohpajs@geohpaj.org

振込先 : みずほ銀行 荻窪支店(244) 普通預金 2874843

口座名 : 特定非営利活動法人地中熱利用促進協会

(4月末までにご入金下さい。なお、入金後のお取り消しは出来ませんので、ご了解下さい。)