

## 地中熱利用促進協会主催 第2回地中熱施工管理講座のご案内

地中熱利用促進協会では、従前から地中熱利用システムの品質確保並びに技術の向上を目的とした講座を行ってまいりました。その中で施工に関する講座は施工講座として開催してまいりましたが、昨年度は施工管理技術者資格制度創設に伴い、資格試験の必修講座として施工管理講座を開催いたしました。今年度、施工管理講座は従来の施工講座の後継講座として、資格試験受験者以外にも広く受講していただける講座として開講いたします。

地中熱利用の急速な普及拡大に伴い、施工管理は品質の確保の観点から多くの現場で必要になってきています。当協会では、地中熱利用設備の施工に携わる人、監理業務、発注業務などに携わる人を対象に技術水準の確保を目的に地中熱施工管理に関する正しい知識を習得していただくため、第2回地中熱施工管理講座を以下のとおり開催いたします。

なお、一級、二級とも施工管理技術者資格試験の受験には本講座の受講が必須となっておりますので、ご注意ください。

### 1. 開催期間と会場

期間：平成27年8月22日(土)・23日(日) 2日間 (10:00 受付開始)

会場：日本大学文理学部3号館2F 3205教室 (東京都世田谷区桜上水3-25-40)

京王線・東急世田谷線 下高井戸駅西口より 徒歩8分

京王線 桜上水駅南口より 徒歩8分

### 2. 一級・二級地中熱施工管理技術者資格試験の受験

一級・二級資格試験を受験される方は、本地中熱施工管理講座を受講することが必須です。平成27年度一級・二級地中熱施工管理技術者資格試験は11月29日(日)に実施の予定です。また、試験問題の出題範囲は、「地中熱ヒートポンプシステム 施工管理マニュアル」(オーム社 2014)及び「地中熱ヒートポンプシステム」(オーム社 2007)の第1章11～26ページから出題します。

### 3. プログラム(予定)

プログラムの詳細については、決まりましたら受講者の方にご連絡致します。

日付	講義内容	テキスト
8月22日(土)	受付 (10:00～10:30)	
	主催者挨拶	
	地中熱ヒートポンプシステムの基礎知識(P11～26)	「地中熱ヒートポンプシステム」(オーム社 2007)
	序論	「地中熱ヒートポンプシステム 施工管理マニュアル」 (オーム社 2014)使用
	計画提案と設計	
地中熱交換井		
懇親会		
8月23日(日)	受付 (10:00～10:30)	
	配管	「地中熱ヒートポンプシステム 施工管理マニュアル」 (オーム社 2014)使用
	ヒートポンプと熱源補機	
	試運転と維持管理	
	モニタリングとシステム評価	
	施工管理一般	
受講証明書授与		

#### **4. 募集人員および申込方法**

募集人員:150名(先着順、定員になり次第、締め切ります)

申込方法:受講申込書に必要事項を記入の上、協会事務局へご送付下さい。ご入金を確認いたしましたら、受講票を発行いたします。受講票がなければ受講できませんので、ご注意ください。

#### **5. テキストについて**

施工管理講座のテキストは、地中熱利用促進協会編『地中熱ヒートポンプシステム 施工管理マニュアル』(オーム社 2014)及び『地中熱ヒートポンプシステム』(オーム社 2007)を用います。

#### **6. 受講料**

協会会員:22,680円、非会員:32,400円(消費税込)

別紙申込書記載の銀行口座に7月31日までにご入金ください。入金確認後、受講票を発行いたします。

#### **7. 修了証と受講者確認**

全課程を受講した方に、修了証書を発行します。受講時に本人確認を行いますので、受講票の写真貼付欄に写真(4×3cm、本人単身、無帽、胸から上、最近6ヶ月以内撮影)を貼付の上、ご持参ください。

#### **8. 懇親会**

1日目終了後、懇親会を行います(会費:5,000円)。

#### **9. お問合せ・申込先**

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

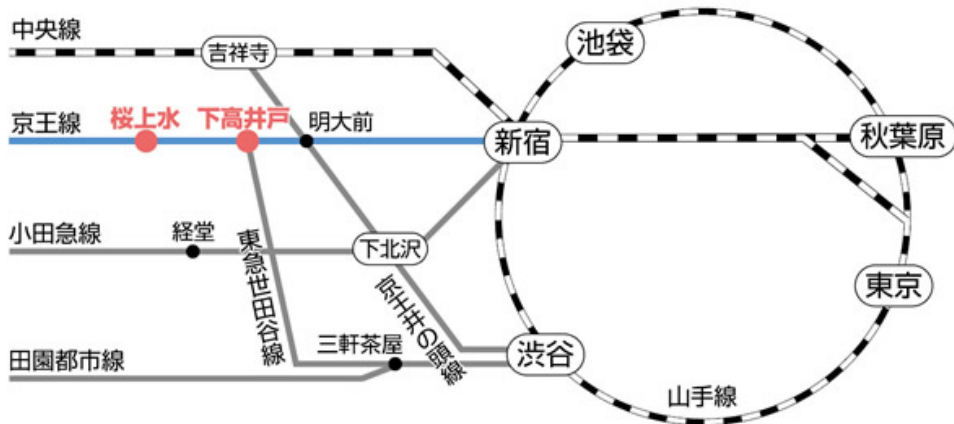
Tel/Fax:03-3391-7836

E-mail:[geohpajs@geohpaj.org](mailto:geohpajs@geohpaj.org)

以上

# 会場案内図

日本大学文理学部 3号館2F 3205教室(京王線下高井戸駅下車 徒歩8分)



特定非営利活動法人(NPO法人) 地中熱利用促進協会主催  
第2回地中熱施工管理講座 (平成27年8月22日(土)～23日(日))

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で事務局までご送付下さい。受講申込書は、1人1枚でお願い致します。

なお、先着150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

懇親会: ( )参加、( )不参加 (懇親会費は当日受付にてお支払い願います)

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:

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](mailto: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

(7月31日までにご入金下さい。入金確認後、受講票を発行いたします。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。)