

「地盤のプロ」は1日にして成らず!

# 2018年度 「住宅基礎・地盤プロ」

主催：(株)総合土木研究所・(株)設計室ソイル 後援：(一社)地盤優良事業者連合会

## 2018年度「住宅基礎・地盤プロ養成講座」スケジュール

回	開催日	講座テーマ	内 容
第2回	2018年 7月4日(水)	小規模建築物基礎設計のための地盤調査と地盤評価【その2】	達成目標：地盤調査の概要と地盤補強の必要性の判断を習得する。 講義内容： ・地盤調査の分類と見方 ・地盤調査結果の評価方法と留意点 ・土質力学の基礎知識（圧密，変形） ・地盤補強の必要性の判定方法 演習内容：土質力学と地盤調査の評価に関する演習
第3回	2018年 9月12日(水)	表層改良工法と直接基礎の計画・設計	達成目標：表層改良工法と直接基礎の設計法を習得する。 講義内容： ・直接基礎の支持力計算と沈下計算方法 ・直接基礎の応力照査方法 ・表層改良設計方法 演習内容：直接基礎設計演習
第4回	2018年 11月7日(水)	杭状地盤補強工法と複合地盤補強工法の計画と設計	達成目標：杭状地盤、複合地盤の工法原理と設計法を習得する。 講義内容： ・工法分類と原理、設計方法 ・杭の支持力計算と沈下計算方法 ・杭状補強時の基礎の応力照査方法 演習内容：杭状地盤・複合地盤補強工法の設計演習
第5回	2019年 1月16日(水)	液状化予測と対策	達成目標：液状化のメカニズム、液状化判定・対策選定方法を習得する。 講義内容： ・液状化のメカニズム ・液状化判定法 ・液状化対策選定方法 演習内容：液状化判定と対策工法の設計演習
第6回	2019年 2月13日(水)	擁壁及び擁壁近傍に建つ建物の計画と設計	達成目標：擁壁の安定計算と擁壁近傍の建物基礎設計法を習得する。 講義内容： ・擁壁の安定計算方法 ・擁壁下部地盤の改良設計法 ・擁壁近傍に建つ建物の基礎設計法（地盤補強計画含む） 演習内容：擁壁の安定計算演習と擁壁近傍に建つ建物の基礎設計演習
第7回	2019年 3月13日(水)	技術説明文(レポート)の書き方 基調講演	達成目標：技術説明文や記述問題（資格試験）の書き方を習得する。 講義内容： ・過去の資格試験（記述問題）のポイント解説 ・地盤判定など説明文書の書き方 ・基調講演 演習内容：記述問題演習

(備考)

- ・講義は設計法を主体として進めますが、施工法（管理）も含めて理解してもらいます。
- ・一週間前に予習用としてEメールで演習問題をお送りしています。

※地盤工学会CPDプログラムとして認定されています。

キリトリ線（コピーをとって切り取ってFAXでお申込み下さい）FAX 03-3816-3077

## 2018年度「住宅基礎・地盤プロ養成講座」参加申込書

聴講者氏名	勤務先・役職名	参加回	参加費	参加費のお支払方法 (✓を付して下さい)
		・( )回		<input type="checkbox"/> 郵便振替( )月( )日 <input type="checkbox"/> 銀行振込( )月( )日 請求書 見積書 <input type="checkbox"/> 要 <input type="checkbox"/> 要 領収書 納品書 <input type="checkbox"/> 要 <input type="checkbox"/> 要
		・( )回		
		・( )回		
<b>連絡先</b> 住所・担当者名 部課名・電話 E-mail				<b>受講料</b> 1回 20,000円

— 調査・設計施工の総合技術力を身につける —

# 養成講座」ご案内

## ■参加申込要領

- 対象者 どなたでも結構ですが、NPO 住品協技士資格程度の知識を有していることを前提とした「住宅地盤主任技士」「地盤品質判定士」「技術士」の資格取得を目指す技術者向けの実践講座です。
- 受講料 1回の受講料(テキスト代込) 20,000円
- 開催場所 東京八重洲ホール(東京都中央区日本橋3-4-13)
- テキスト 当日説明に使用するパワーポイント資料
- 申込み締切日 各講習開催日の一週間前までにお申込み下さい

### ●申込み方法

- 講習会参加申込書にご記入の上、必要事項に○を付け、チェック(✓)し、ご送付下さい。また、FAX、ホームページ、E-mailのいずれでもお受けしています。折り返し聴講券、請求書をお送りします。領収書は入金確認後お送りします。
- 送金の方法は郵便振替、銀行振込のいずれでも結構です。
- 郵便振替口座と振込銀行(この場合も申込書はお送り下さい。振込手数料は差引かないで下さい。)  
郵便振替口座 00110-3-119965  
みずほ銀行本郷支店 普通預金 No. 522867  
三井住友銀行上野支店 普通預金 No. 7473207
- 参加料の払戻しは致しません。ただし出席者の交替は自由です。

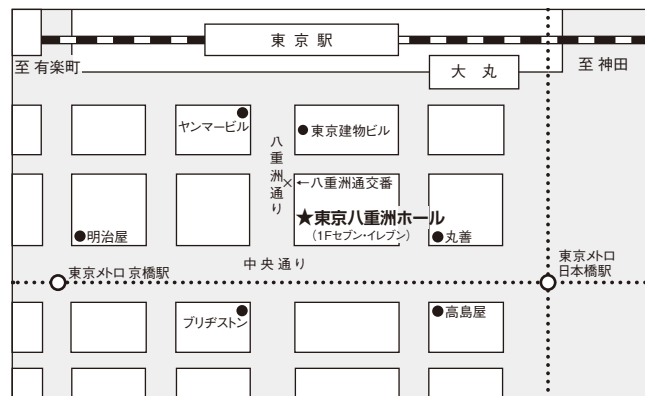
### ●タイムスケジュール

時間割	内容
13:15 ~ 15:05	講義: 達成目標の周知・技術解説
15:05 ~ 15:15	休憩
15:15 ~ 16:15	演習: 講義内容に沿った実践的演習
16:15 ~ 16:45	演習解説: 演習内容(解答)に対する解説
16:45 ~ 17:00	質問

## ■会場案内図

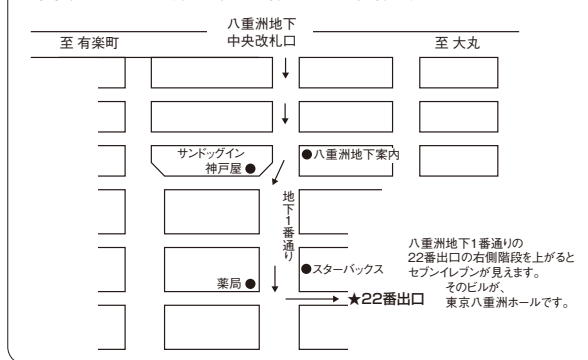
**東京八重洲ホール** 【所在地】  
東京都中央区日本橋3丁目4番13号  
TEL: 03-3201-3631

【JR】 東京駅八重洲中央口より徒歩約3分  
【東京メトロ】 銀座線日本橋駅・京橋駅より徒歩約3分  
東西線日本橋駅より徒歩約7分



東京駅寄りに「東京建物八重洲ホール」があります。名称が類似しておりますので、お間違えない様ご注意ください。

東京駅からは、八重洲地下街をご利用になると便利です。



主催  
申込先

総合土木研究所

〒113-0034

東京都文京区湯島4-6-12 湯島ハイタウンB-222

☎(03)3816-3091 FAX(03)3816-3077

ホームページ <http://www.kisoko.co.jp>

E-Mail [sogodoboku@kisoko.co.jp](mailto:sogodoboku@kisoko.co.jp)