

講習会

「建築基礎設計のための地盤評価・Q&A」

主催

日本建築学会 構造委員会 基礎構造運営委員会

後援 (予定)

開催地都府建築士会、開催地都府建築士事務所協会、鋼管杭・鋼矢板技術協会、コンクリートパイル建設技術協会、住宅地盤品質協会、全国地質調査業協会連合会、地盤工学会、土木学会、日本建設業連合会、日本建築家協会、日本建築構造技術者協会、日本建築士会連合会、日本建築士事務所協会連合会、日本基礎建設協会、日本建築センター

主旨

建築物の基礎構造は、2001年の日本建築学会「建築基礎構造設計指針」の改定において、「基礎構造の設計は設計者の基礎構造の要求性能を明確にし、その性能を確保することである。」と性能設計の主旨を示した。建築構造物に及ぼす外力は最終的には基礎構造を介して地盤に伝えられる。つまり、建築構造物の性能設計にとって基礎構造の性能設計は不可欠であり、そして、基礎構造を支える基礎地盤についても性能設計の考えが重要である。

建築基礎構造の設計では、適切な設計・解析手法の選択と同時に対応した地盤定数の的確な設定が重要であり、必要とする地盤定数の基になる地盤情報を適切に求める地盤調査・試験法の選択と試験結果の正しい解釈が必要である。また、設計時にも採用工法の判断、地盤状況を踏まえた施工時への対応のためには地盤情報の理解と設計時に残された課題の明記等が重要である。

上記地盤情報の建築物基礎構造の設計・施工への影響の重大さに鑑み、「建築基礎構造設計のための地盤定数検討小委員会(2008年4月～2013年3月)」において検討した成果を精査し、「基礎構造運営委員会」および「構造委員会」の査読を経て、「建築基礎構造設計のための地盤評価・Q&A」と題する本書をまとめ、刊行した。本書の

構成は下記の通りである。特徴としては第5章に基礎構造技術者が基礎構造の検討にあたってしばしば遭遇する共通の問題について、わかりやすくご理解いただけるようQ&Aの型式にまとめた点である。

- 第1章 序論
- 第2章 地盤調査と地盤評価
- 第3章 設計用地盤定数の評価
- 第4章 基礎の支持性能と地盤評価
- 第5章 地盤評価に関するQ&A

今般、本書の刊行にあわせて、書籍に沿って内容をわかり易く解説する講習会を企画した。多くの方々の参加を期待している。

参加費 (テキスト代含む)

- 1. 日本建築学会会員 10,000円
- 2. 後援団体会員 12,000円
- 3. 上記以外 15,000円

テキスト ※テキストの一般販売は最終会場終了後となります
『建築基礎設計のための地盤評価・Q&A』

A4判、約250頁

申込方法* 下表を参照のうえ、下記いずれかの方法でお申し込み下さい。お電話での申し込みは受け付けておりません。

①**参加申込書(郵送)による申込み** 参加費をお支払いのうえ、必要事項を明記した参加申込書(裏面)と参加券送付用封筒(82円切手貼付、宛名記入)を同封し、お申し込みください。

②**WEBからの申込み** 日本建築学会ホームページ「催し物・公募一覧」からお申し込みください(参加申込書と参加券送付用封筒の郵送は不要)。<http://www.aij.or.jp/>

開催地・期日・会場・定員・申込方法・申込先・参加費支払い方法

開催地	期日	会場	定員	申込方法*	申込先	参加費支払い方法
東京	2015年11月19日(木)	建築会館ホール (東京都港区芝5-26-20)	220名			
東京会場は定員に達したため、受付を終了いたしました。						
大阪	2015年11月24日(火)	大阪科学技術センター 4階401号室 (大阪市西区靱本町1-8-4)	125名	①	日本建築学会近畿支部 講習会「地盤評価Q&A」係 〒550-0004 大阪市西区靱本町1-8-4 大阪科学技術センター TEL: 06-6443-0538	② 銀行振込のみ ・三井住友銀行大阪本店営業部 普通預金口座 4481226 ・ゆうちょ銀行 同行からの振込 14100-90203811 他行からの振込(普) 418-9020381 シヤ)ニホンケンチクガツカイキンキシブ

プログラム

※講師は都合により変更となる場合がございます。

開催地	期日	時間	13:00~13:40	13:40~14:40	休憩	15:00~16:00	16:00~17:00
		内容	第1章: 序論	第2章: 地盤評価と地盤調査/関連Q&A		第3章: 設計用地盤定数の評価/関連Q&A	第4章: 基礎の支持性能と地盤評価/関連Q&A
東京	11月19日		畑中宗憲 (元千葉工業大学)	青木雅路 (竹中工務店)		小林治男 (大成建設)	桑原文夫 (パイルフォーラム)
大阪	11月24日		畑中宗憲 (前掲)	加倉井正昭 (パイルフォーラム)		田部井哲夫 (東京ソイルリサーチ)	長尾俊昌 (大成建設)

※司会・挨拶は東京会場: 加倉井正昭(前掲)、大阪会場: 支部役員です。

講習会参加申込書

講習会名・会場	講習会 「建築基礎設計のための地盤評価Q & A」			会場
参加者 *1	フリガナ		会員番号	
	氏名			
会員区分 *3	<input type="checkbox"/> 日本建築学会会員（個人会員／法人会員・賛助会員 *2） <input type="checkbox"/> 後援団体会員（団体名・No. 等） <input type="checkbox"/> 上記以外			
勤務先名		所属部署		
所在地	〒			
電話		FAX		
E-mail				
参加費	円（支払方法は、会場によって異なりますのでご注意ください）			
支払方法・ 申込方法 *3*4	<input type="checkbox"/> 銀行振込：指定口座に入金のうえ、申込書（振込銀行欄記入または振込明細書コピー貼付）と参加券送付用封筒（82円切手貼付、宛名記入）を同封し、お申し込みください。折り返し、参加券と領収書をお送りします。			
	<input type="checkbox"/> 現金書留：本申込書と参加券送付用封筒（82円切手貼付、宛名記入）を同封し、参加費を添えてお申し込みください。折り返し、参加券と領収書をお送りします。			
振込元銀行 (右欄記入の代わりに、振込明細書コピーを貼付いただいても結構です)	銀行名・支店名	銀行		支店
	ご依頼者(社)名			
	振込日	年	月	日
	振込金額	円（他と合算送金の場合は、通信欄へ内訳をご記入ください）		
関連催し物のご案内	<input type="checkbox"/> 今後、関連する講習会等催し物の案内を希望しない。 （今後、関連する講習会等催し物のご案内をお送りします。希望されない方は、□に✓を記入してください）			

*1：同一組織での複数名によるお申し込みの際は、参加者全員の①氏名（フリガナ）、②会員番号、③会員区分を通信欄にご記入いただければ、申込書は1枚で結構です。

*2：法人会員・賛助会員は、1口につき5名を会員扱いとします。

*3：該当区分の□に✓を記入してください。

*4：参加費の払い戻しはいたしません。なお、振込手数料は申込者にてご負担ください。

通信欄