

第6回 地盤技術講習会(建築編)

～長周期地震動に対する耐震設計の課題～

主催：静岡県地質調査業協会

後援：（社）関東地質調査業協会

（社）静岡県建設産業団体連合会

日時：平成24年8月24日(金)

10:30～12:00

場所：静岡市産学交流センター 6F

ペガサート

(プレゼンテーションルーム)

(静岡市葵区御幸町3-21)

CPD:1.5 (土質・土質の生涯教育ネットのみ)

参加費： 無料

<申し込み方法>

締切り日：平成24年8月20日

定員： 135名(先着順)

問合せ先：054-247-3316(柴田)

申込先：①ジオ・スクーリングネット(www.geo-schooling.jp)

にて各自申し込み

②FAX またはメール

Fax: 054-246-8011 E-MAIL: info@s-geo.com

「所属、氏名、CPD登録先を記載してください」

*定員になり次第、申し込みを締め切りさせていただきます。また、参加申し込みの是非は、締切りの連絡がない限り、受け付けたものとさせていただきます。申し込み受領の返信は致しません。

政令都市となった静岡市も駅前高層ビルや市街地再開発ビルの建設が開始され、大都市並みの超高層建築物が建ち並ぼうとしています。昨年の震災以来、これまでの東海大地震のみならず、三連動地震など「海溝型」のより大きな地震が危惧され、超高層建築物や免震建築物が長周期地震動による大きな影響を受けることが予想されます。地震先進県である静岡の地盤・建築に携わる技術者の責任において、この分野の理解と見識を深めましょう。

今回は、超高層建築物の設計施工の経験が豊富なゼネコン技術者をお迎えして、耐震設計の現状を踏まえて、テーマの解説を頂きます。

<プログラム>

10:30～12:00 (質疑応答を含む)

長周期地震動に対する耐震設計の課題

(株)三井住友建設 エンジニアリング本部長 森能雅巳 技術士(建設部門)

- ・長周期地震動とは
- ・長周期構造物の特性
- ・長周期地震動のモデル化
- ・建築構造物の耐震設計上の課題 etc.

