

受講希望の皆様へ

公益財団法人 三重県建設技術センター  
理事長 野田 素延  
(公印省略)

平成24年度建設技術研修 専門分野(初・中級)  
「土質力学の基礎」の開催について(通知)

時下、ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。また、平素は当技術センターの業務について格別のご高配を賜り厚くお礼申し上げます。

さて、当技術センターの公益事業の一環として、県・市町職員・公社等職員及び民間建設関係職員等の技術力向上を目的とした技術研修会を下記のとおり開催しますので、業務ご多用の折とは存じますが、関係職員の受講をお願い申し上げます。

記

1. 開催日時：平成24年11月30日(金) 13:30～16:30
2. 場 所：三重県総合文化センター 文化会館2階 大会議室  
津市一身田上津部田1234番地
3. 研修目的：土質定数の考え方やボーリング柱状図の見かたを学ぶとともに、直接基礎支持力の考え方、設計に必要な地盤情報と支持力計算における留意点等について、計算演習を交えながら理解を深める。
4. 研修内容：研修次第(別紙)のとおり
5. 講 師：三重大学大学院生物資源学研究科 教授 酒井 俊 典
6. 受講対象者：県・市町職員及び公社等職員並びに民間建設関係職員等(定員40名)
7. 受講料：一人につき5,000円(テキスト代含む)
8. 申込締切日：平成24年11月22日(木)
9. 振込み期限：11月22日(木)までに下記の口座にお振込みをお願いします。なお、締切日以降にキャンセルされると、受講料の返金は致しませんのでご了承ください。  
振込先：第三銀行津駅西支店 普通預金 No. 700489  
公益財団法人 三重県建設技術センター
10. 主 催：(公財)三重県建設技術センター
11. 後 援：三重県県土整備部
12. そ の 他：
  - ・(社)土木施工管理技士会連合会の継続教育(CPDS)の各認定プログラムとなります。(研修時間3h)
  - ・会場は駐車スペースに限りがありますので、可能な限り乗り合わせてお越しいただくか、公共交通機関のご利用をお願いいたします。
  - ・電卓を持参してください。

問い合わせ先：公益財団法人 三重県建設技術センター

研修業務課 波多野・笠井 TEL 059-229-5624 FAX 059-229-5621

ホームページ：<http://www.mie-kengi.or.jp>

# 研修会次第

平成24年度 建設技術研修 専門分野（初・中級）

## 「土質力学の基礎」

開催日：平成24年11月30日(金)  
主催：(公財)三重県建設技術センター  
後援：三重県県土整備部  
場所：三重県総合文化センター  
文化会館2階 大会議室

### ※研修概要

1. 土を扱う場合に必要となる含水比，密度，単位体積重量などの基本的物理量の考え方を知るとともに，設計に必要な土のせん断強度（土質定数）について理解を深める.
2. ボーリング柱状図の見方および標準貫入試験によるN値の考え方と，設計におけるN値と土質定数との関係について理解を深める.
3. 直接基礎の支持力公式の考え方の解説とともに，直接基礎の計算演習等を通じて，支持力について理解を深める。

—— 開 講 ——

—— 講 義 —— ..... 13:30～16:30

講師：三重大学大学院生物資源学研究科 教授 酒井俊典

土質力学の基礎について

- (1) 土の基本的物理量とせん断強度
- (2) ボーリング柱状図とN値
- (3) 直接基礎の支持力公式

—— 閉 講 ——