

ご 案 内

時下ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。
当センターの研修につきまして下記のとおりご案内申し上げますので、受講者の派遣方につきまして格別のご高配を賜りたくお願い申し上げます。

令和5年度研修

土質設計計算

— 構造物基礎設計の演習 —

共 催 一般財団法人 全国建設研修センター
一般社団法人 全国地質調査業協会連合会
後 援 国 土 交 通 省
全国知事会・全国市長会・全国町村会

構造物の設計・施工にあたり、対象となる地域の地盤や土質を的確に把握することは基本であり、入念な地盤調査と緻密な設計計算が必要になります。

特に多種多様な地盤に構造物を建設する場合は、構造物の安定性を決定する設計に最大限の工夫と配慮が求められています。

本研修は、柱状図の見方や土質定数の考え方の講義・解説とともに、実践的な直接基礎、杭基礎等の設計計算の講義や演習等を行うことにより、構造物基礎の設計に役立つ内容となっています。

集合研修では、全国から集まった参加者の相互交流、情報交換の貴重な機会として好評を得ています。

また、当該研修の講義をライブ研修として、リアルタイムでも配信いたします。皆様のご参加をお待ちしております。

(一社) 全国地質調査業協会連合会の実施する「地質調査技士資格検定試験(現場技術・管理部門)」の受講加点(4点)の対象研修です。

∞ ∞ ∞ 受講された方々の声 ∞ ∞ ∞

- ・土質設計計算について集中的に学ぶことができ、非常に得るものがありました。
- ・土質設計計算について、基礎的な内容から演習まで行い学ぶことができました。演習が多く、実例をもとに勉強することができました。
- ・参考となる資料を多く紹介していただき、勉強になりました。改めて手計算するのも大変貴重な機会かと思えます。

研修期間 令和5年9月5日(火)～9月8日(金) (4日間)

研修場所 一般財団法人 全国建設研修センター 研修会館

〒187-8540 東京都小平市喜平町2-1-2

TEL 042-324-5315 <https://www.jctc.jp/>

当センターホームページよりインターネットで研修の申込みができます。

※受講経費の助成制度がある道県(政令市を除いた市町村職員)の受講が対象となります)

集合研修は、〔北海道〕・青森・岩手・栃木・群馬・〔神奈川〕・新潟・富山・山梨・岐阜・奈良・和歌山・岡山・山口・徳島・高知・〔大分〕・宮崎の19道県。ライブ研修は〔 〕を除く16県。

詳細は、各道県市町村振興協会・こうち人づくり広域連合にお問い合わせください。

令和5年度研修 土質設計計算 実施要領

1. 目的 柱状図の見方や土質定数の考え方の講義・解説とともに、直接基礎、杭基礎等の設計計算演習等を通じて、構造物基礎の設計に役立つ知識と技術を修得する。
2. 対象者 国、地方公共団体、独立行政法人及び民間企業等において建設事業に携わる者
3. 募集人数 **【集合研修】** 40名 **【ライブ研修】** 定員はありません
4. 研修期間 令和5年9月5日（火）～ 9月8日（金） 4日間

【集合研修に関する注意事項】

※全寮制を取り止め、通学制とします。

※37.5℃以上の発熱が確認された場合は、当該研修の受講をお断りさせていただきますのでご了承願います。

※会館内では、マスク着用のご協力をお願いいたします。

※近隣の提携ホテルに、研修生特別料金で宿泊できます。

当センターホームページ又は下記アドレスより予約できますのでご利用ください。

<https://www.jctc.jp/training/hotel>

5. 集合（配信）日時

【集合研修】 9月5日（火） 9時15分から9時30分までに、受付を行ってください。

【ライブ研修】 9月5日（火） 講義開始の30分前から配信しますので、講義開始までにログインしてください。

6. 教科目、講師及び研修場所 (次頁以降参照)

7. 申込先及び問い合わせ先

一般財団法人 全国建設研修センター 研修局 研修担当：風間、菊地

〒187-8540 東京都小平市喜平町2-1-2

ホームページアドレス <https://www.jctc.jp/>

TEL：042-324-5315 FAX：042-322-5296

※申込方法 **【集合研修】** インターネット、郵送、FAX

【ライブ研修】 インターネット

8. 研修会費及び納入方法

研修会費 76,000円（1人あたり、消費税含）

請求書をお送りしますので、請求書到着後にお振り込みください。

※振込手数料はご負担ください。

※集合研修を受講される方は、当日持参も可能です。

請求書の発送・納入方法につきましては、

当センターホームページ「<https://www.jctc.jp/training/kaihi>」をご確認ください。

9. 申込締切日 令和5年8月22日（火）

【集合研修】

10. 継続教育（CPD）について

一般社団法人 全国土木施工管理技士会連合会の継続教育（CPDS）認定プログラム（令和4年度ユニット数 28）
一般社団法人 建設コンサルタンツ協会の継続教育（CPD）認定プログラム（令和4年度単位数 27.5）

11. その他

- (1) 持参図書 「道路橋示方書・同解説（I 共通編）」（平成29年11月改訂）定価2,200円（税込み）
「道路橋示方書・同解説（IV 下部構造編）」（平成29年11月改訂）定価5,500円（税込み）
（公社）日本道路協会 発行 発売：丸善出版（株） TEL03-3512-3256
- (2) ご持参いただくもの
〈電卓（関数機能付）、定規（30cm程度）、筆記用具、共済組合員証又は健康保険証、雨具等〉
- (3) 研修受講中の服装及び履物は、研修にふさわしい常識的なものを着用してください。
- (4) 駐車場はありませんので、自家用車でのご来場はご遠慮ください。

【お知らせ】

食事については、平日の昼食時のみ、お弁当（税込500円）の販売を行います。
支払いは、直接販売員へお願いします。

【ライブ研修】

10. 継続教育（CPD）について

一般社団法人 建設コンサルタンツ協会の継続教育（CPD）認定プログラム（令和4年度単位数 27.5）
※ライブ研修は、全国土木施工管理技士会連合会の継続教育（CPDS）認定プログラムではありません。

11. その他

- (1) 準備図書 「道路橋示方書・同解説（I 共通編）」（平成29年11月改訂）定価2,200円（税込み）
「道路橋示方書・同解説（IV 下部構造編）」（平成29年11月改訂）定価5,500円（税込み）
（公社）日本道路協会 発行 発売：丸善出版（株） TEL03-3512-3256
- (2) ご用意いただくもの〈電卓（関数機能付）、定規（30cm程度）〉

12. ライブ研修に関するご案内

- (1) 動作環境
 - ・インターネットが閲覧できる環境（通信料は各自負担となります）
 - ・推奨OS：Windows10以降、Mac OS X10.11以降
 - ・推奨ブラウザソフト：Google Chrome、Microsoft Edge（バージョンは全て最新版）
 - ・上記環境に該当しても、セキュリティ環境によっては閲覧できない場合がございます。※研修センターホームページの申込画面にある確認用動画で閲覧できるか、お申込前に確認してください。
- (2) 注意事項
 - ・お申込みに当たっては、「WEB研修規約」の内容を確認し、同意の上お申込みください。
 - ・動画を録画・キャプチャーすることやSNS等へのアップは禁止します。
 - ・サービス利用に当たってのサポートは致しかねます。
 - ・申込者のみ閲覧可能とし、視聴ID等の譲渡を禁止します。
 - ・受講される人数分お申込みください。
- (3) その他
 - ・申込締切日以降、受講に必要な「ID/パスワード」を送信します。
また、申込時に登録された住所に「研修テキスト」を送付します。
 - ・研修開始の3日前（土日祝日は除く）までに「ID/パスワード」「研修テキスト」が未着の場合はご連絡ください。
 - ・「ID/パスワード」通知後にキャンセルはできません。

13. 修了証書の発行

ID/パスワード送信時に、「学習報告書」を添付いたします。
「学習報告書」に必要事項を記入の上、返信してください。確認後、修了証書をお送りいたします。

令和5年度研修「土質設計計算」時間割

— 構造物基礎設計の演習 —

講義日時	教科目	講師		
		所属	氏名	
9/5 (火)	9:15～9:30	受付		
	9:30～10:00	開講の挨拶・オリエンテーション		
	10:00～12:30 (2.5 h)	柱状図の見方と解釈	株式会社 熊谷組 技術本部 技術研究所 技術ソリューション室 主幹研究員	森 利 弘
13:30～17:30 (4.0 h)	土質定数の考え方	北海道大学 大学院 工学研究院 土木工学部門 教授	渡 部 要 一	
9/6 (水)	9:00～12:00 (3.0 h)	基礎の支持力の設計計算と留意点 — 杭 基 礎 —	基礎地盤コンサルタンツ株式会社 九州支社 設計部 副部長	笠 井 真 吾
	13:00～18:00 (5.0 h)	基礎の支持力の設計計算と留意点 — 杭 基 礎 — (個人演習)		
9/7 (木)	9:00～12:00 (3.0 h)	基礎の支持力の設計計算と留意点 — 直 接 基 礎 —	アイテックコンサルタント株式会社 常務取締役	矢 野 勉
	13:00～18:00 (5.0 h)	基礎の支持力の設計計算と留意点 — 直 接 基 礎 — (個人演習)		
9/8 (金)	9:00～12:00 13:00～15:00 (5.0 h)	圧密の理論と計算法 (個人演習)	応用地質株式会社 技術本部 理事 技師長	利 藤 房 男
	15:00～15:10	閉講式		

合計 (27.5 h)

※教科目及び講師については変更することがあります。

令和5年度研修 土質設計計算 集合研修用 申込書

※ライブ研修の申込は、インターネット申込のみとなります。

一般財団法人 全国建設研修センター

F104

ふりがな				年 令	性 別
氏 名				満 才	<input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女
最 終 学 歴	<input type="checkbox"/> 大学院	<input type="checkbox"/> 大 学	<input type="checkbox"/> 短大	<input type="checkbox"/> 高専	<input type="checkbox"/> 専門学校
	<input type="checkbox"/> 高 校	<input type="checkbox"/> その他 科卒業/修了			
当研修に関する経験年数	年	ヶ月	役 職 名	<input type="checkbox"/> 事務 <input type="checkbox"/> 技術	
勤 務 先	(勤務先名)				
	部 課 電				
	E-mail	@			
勤 務 先 種 別	<input type="checkbox"/> 国、地方公共団体	<input type="checkbox"/> 独立行政法人等	<input type="checkbox"/> 技術センター、財団、社団		
	<input type="checkbox"/> 建設業者	<input type="checkbox"/> コンサルタント	<input type="checkbox"/> その他		
勤 務 先 所 在 地	〒 -				
研 修 会 費 納 入 方 法	<input type="checkbox"/> 振 込 <input type="checkbox"/> 持 参				

※ 申込書に記入された氏名、年齢等の個人情報、研修を円滑に実施するためのものです。

申込書の記載事項は、研修の事務連絡及び実施に必要な書類等の作成以外の目的では利用いたしません。

<土質設計計算研修>

受講者派遣機関名

〒 - 電

所 在 地

派遣事務担当者

所属・氏名

----- キ リ ト リ セ ン -----

< 研修場所 >

一般財団法人 全国建設研修センター
研 修 会 館

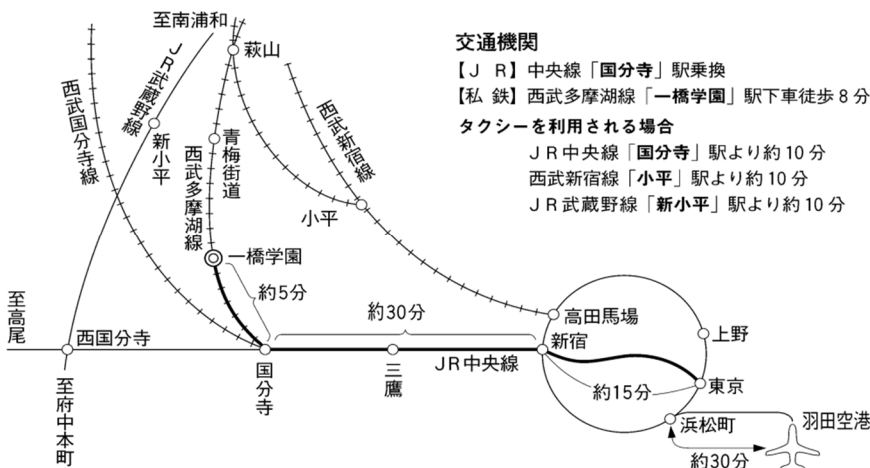
※1号館にお越しください。

〒187-8540 東京都小平市喜平町2-1-2

TEL 042(324)5315(代)

FAX 042(322)5296

<https://www.jctc.jp/>



交通機関

【J R】中央線「国分寺」駅乗換

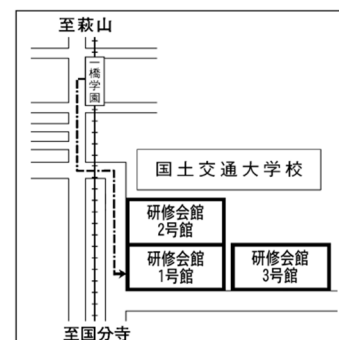
【私 鉄】西武多摩湖線「一橋学園」駅下車徒歩8分

タクシーを利用される場合

J R 中央線「国分寺」駅より約10分

西武新宿線「小平」駅より約10分

J R 武蔵野線「新小平」駅より約10分



【参考】令和5年度、当センターが実施いたします土質・地質部門の研修は次のとおりです。

研修名	※対象者	研修初日	日数	研修会費(円/人)	
地質調査	【集合】【ライブ】	一般	5月10日(水)	3	70,000
★土質設計計算(基礎講座)	【オンデマンド】	一般	5月29日(月)	7	22,000
やさしい土質力学の基礎	【集合】【ライブ】	一般	6月21日(水)	3	70,000
☆土質設計計算	【集合】【ライブ】	一般	9月5日(火)	4	76,000

※「一般」… 行政、民間を対象とした研修

令和5年度に実施する研修の実施計画についてはホームページでご確認ください。

ホームページアドレス <https://www.jctc.jp/>

【メール配信】メール配信サービス「建設研修のお知らせ」は、あらかじめご登録いただいた方に、募集中のコースなどの情報を随時お知らせするサービスです。
なお、この場合は全ての研修について配信されます。
ご希望の方は、下記 URL または QR コードよりお申し込みください。

<https://www.jctc.jp/training/mail-service>

