JCTC
人づくり　国づくり

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

建　築　S　構　造

（隔年実施）

共　催　一般財団法人　全国建設研修センター
　　一般社団法人　公　共　建　築　協　会
後　援　国　土　交　通　省
　　全国知事会・全国市長会・全国町村会

近年、鋼構造に対する要求は社会の変化とともに、複雑及び多様化し、安全性についても改めて重要視されています。

本研修は、実務経験の浅い方を対象に設計の実務に精通した講師陣による建築構造設計基準に沿った構造計算演習を中心に、構造理論なども分かり易く解説いたします。

特に演習では、モデル建築物の構造計算を講師の解説により、実際にご自身で計算をしていただきますので、建築構造計算業務に携わる方々にとって大変有意義な研修になっております。

また、全国から集まった実務担当者との交流を図る貴重な機会として好評を得ています。皆様のご参加をお待ちしております。

【 受講された方々の声 】
・鋼構造概論は、事例を踏まえての説明が良かった。演習では、達成感を得ることができた。
・実際に演習をすることで、理解が深まった。講師の方の説明も分かりやすかった。
・一連の流れで構造計算を学ぶことができ、大変勉強になった。

＊＊＊

【研修期間】令和５年９月１１日（月）～ ９月１５日（金）５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　　http://www.jctc.jp/

当センターの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。

＊＊＊

◎　本研修は、建築ＲＣ構造研修と隔年で実施しておりますので、是非この機会を逃さずご参加下さい。

※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）
北海道・青森・岩手・栃木・群馬・神奈川・新潟・富山・山梨・岐阜・静岡・奈良・和歌山・岡山・山口・徳島・高知・大分・宮崎の１９道県。
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「建築Ｓ構造」実施要領

1. 目　　的　　構造理論とモデル建築物の構造計算演習等によって、建築S構造に関する専門的に必要な知識を修得する。

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、建築構造計算業務に携わる実務経験の浅い者

3. 募集人数　40 名

4. 研修期間　令和 5 年 9 月 11 日(月)～ 9 月 15 日(金)5 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. 集合日時　9 月 11 日(月) 9 時～9 時 30 分までに受付を行ってください。

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:関口・細谷
〒187-8540 東京都小平市喜平町 2－1－2
※申込みはインターネット、郵送、FAX いずれでも受け付けています。
ホームページアドレス https://www.jctc.jp/
TEL:042-324-5315　FAX:042-322-5296

8. 研修経費及び納入方法
研修会費　99,000 円(1人当たり、消費税含)
※請求書をお送りいたしますので、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。
※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 28 日(月)

10. そ の 他
(1)ご持参いただくもの (筆記用具、電卓(関数機能付き)共済組合員証又は健康保険証、雨具等)
(2)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。
(3)駐車場はありませんので、自家用車での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。

令和5年度研修「建築S構造」時間割

月日	曜日	時間	教科目	講師
9／11	月	9:00～ 9:30	受付	
		9:30～10:00	開講式・オリエンテーション	
		10:00～12:00 （2.0h）	官庁営繕における構造関係基準	国土交通省　大臣官房官庁営繕部　整備課 特別整備室　課長補佐　小　川　良　典
		13:00～15:00 （2.0h）	鉄骨造の構造設計	東京電機大学　未来科学部　建築学科 准教授　朝　川　　剛
		15:10～17:00 （2.0h）	仕様と設計実務における留意点	株式会社日建設計　エンジニアリング部門 構造設計グループ ダイレクター　小板橋　裕　一
１２	火	9:00～10:30 （1.5h）	鉄骨造の検査と事例	株式会社ジャスト NIT創成研究部 取締役部長　多　田　健　次
		10:40～17:30 （6.0h） 昼休憩 (12:30～13:30)	演習・解説(1) 構造計算演習のオリエンテーション ・一般事項 ・準備計算(荷重設定、部材剛性の算出、CMQの算出など) ・二次部材の設計(スラブ、小梁の検討)	一般社団法人公共建築協会 教務専門委員　清　水　豊　和 一般財団法人建築保全センター 参事　林　　理 伊藤建築構造一級建築士事務所 所長　伊　藤　　優 一般社団法人公共建築協会 参事　佐　藤　彰　芳
１３	水	9:00～17:30 （7.5h） 昼休憩 (12:00～13:00)	演習・解説(2) 応力計算 ・固定法による鉛直荷重時応力の算出 ・D値法による水平荷重時応力の算出 ・ねじれの検討 ・応力図作成	
１４	木	9:00～17:30 （7.5h） 昼休憩 (12:00～13:00)	演習・解説(3) 部材断面の算定の概要 主架構の部材断面算定 ・応力計算結果を元に部材断面を設計 ・継手部の検討 ・柱脚部の設計 ・筋かいの設計	
１５	金	9:00～13:00 （4.0h）	演習・解説(4) 主架構の部材断面算定 ・応力計算結果を元に部材断面を設計 ・基礎の設計(杭、地中梁の検討) 二次設計 ・層間変形角、剛性率、偏心率の検討その他	
		13:00～13:15	閉講式	

※教科目及び講師等については変更することがあります。

令和５年度研修　建築Ｓ構造 申込書

一般財団法人 全国建設研修センター　　L107

ふりがな				年令・性別
氏名				満　　才　□男　□女
最終学歴	□大学院　□大　学　□短大　□高専　□専門学校 □高　校　□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	□事務 □技術	
勤務先	(勤務先名) 部　　課 TEL			
	E-mail	@		
勤務先種別	□国、地方公共団体　□独立行政法人等　□技術センター、財団、社団 □建設業者　□コンサルタント　□その他			
勤務先所在地	〒　　－			
研修会費納入方法	□ 振　込　　□ 持　参			

※ 申込書に記入された氏名、年齢等の個人情報は、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。

＜建築Ｓ構造研修＞

受講者派遣機関名

〒　　－　　TEL

所　在　地

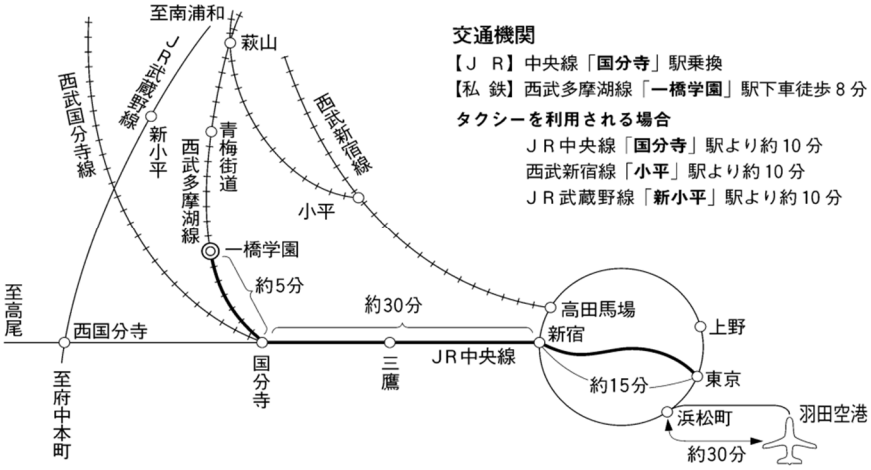
派遣事務担当者
所属・氏名

キ リ ト リ セ ン

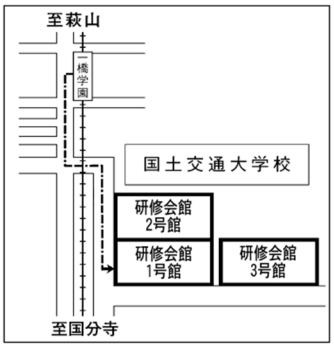
＜研修場所＞

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
【ＪＲ】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
ＪＲ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
ＪＲ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建築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)
建築計画の基本	【集合】	一般	5 月 9 日(火)	4	73,000
	【ライブ】	一般	5 月 9 日(火)	4	63,000
建築設備工事監理	【集合】【ライブ】	行政	5 月 17 日(水)	3	66,000
建築設備改修(基礎講座)	【オンデマンド】	一般	6 月 7 日(水)	7	27,000
建築基準法(建築物の監視)	【集合】【ライブ】	行政	6 月 12 日(月)	5	95,000
建築確認実務Ⅰ	【集合】【ライブ】	一般	6 月 20 日(火)	4	71,000
公共建築プロジェクトマネジメント	【オンデマンド】	一般	6 月 21 日(水)	7	28,000
建築工事のポイント	【集合】【ライブ】	一般	6 月 21 日(水)	3	70,000
建築基準法(基礎講座)	【オンデマンド】	一般	7 月 5 日(水)	8	42,000
建築工事監理Ⅰ	【集合】	行政	7 月 10 日(月)	5	97,000
建築設備改修	【集合】	行政	7 月 25 日(火)	3	71,000
建築Ｓ構造	【集合】	一般	9 月 11 日(月)	5	99,000
BIM	【集合】	一般	9 月 21 日(木)	2	51,000
建築工事監理Ⅱ	【集合】	行政	9 月 25 日(月)	5	97,000
公共建築工事積算	【集合】	行政	10 月 2 日(月)	5	92,000
建築確認実務Ⅱ	【集合】【ライブ】	一般	10 月 10 日(火)	4	71,000
建築物の環境・省エネルギー	【オンデマンド】	行政	10 月 18 日(水)	7	31,000
建築リニューアル	【集合】【ライブ】	一般	10 月 18 日(水)	3	70,000
建築設備(空調)	【集合】	一般	10 月 23 日(月)	5	103,000
建築設備(電気)	【集合】	一般	11 月 6 日(月)	5	91,000
木造建築物の設計・施工のポイント	【集合】【ライブ】	一般	11 月 14 日(火)	3	70,000
公共建築設備工事積算(電気)	【集合】	行政	11 月 20 日(月)	3	64,000
建築設計	【集合】	一般	11 月 27 日(月)	5	87,000
建築物の維持・保全	【集合】	一般	1 月 16 日(火)	4	86,000

※「行政」… 国及び地方公共団体、独立行政法人等を対象とした研修
※「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