

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

河川構造物設計



共催 一般財団法人 全国建設研修センター
一般社団法人 建設コンサルタンツ協会
後援 国土交通省
全国知事会・全国市長会・全国町村会

近年、地球温暖化に伴う異常気象の影響で、広範囲の局地的集中豪雨による河川氾濫等が度々発生し、堤防等の公共施設の復旧に多大な時間・費用が費やされています。

本研修は、治水、利水に加え、環境にも配慮した河川構造物の設計をするため、第一線で活躍されている講師による実践的な講義や、基礎工、擁壁、樋門について設計演習を行うことで河川構造物の基本から応用まで幅広い技術力の修得・向上を目的としています。

また、全国の実務担当者との交流を図る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】

- ・実務経験の少ない私でも、理解が追いつくような内容で非常に有意義であった。
- ・河川業務初心者として研修を受講し、河川構造物の設計に関する内容はもちろん、河川構造物の必要性や維持管理までを学ぶことができとても良かった。
- ・河川構造物を設計するうえで、基本的な事項を学ぶことができ良かった。今後の業務に役立てていきたい。

研修期間 令和5年7月11日(火)～7月14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。

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 (昨年度 25.5ポイント)

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 (昨年度 27ユニット)

※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実務者が対象となります)

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「河川構造物設計」実施要領

1. 目的

治水・利水に加えて、環境にも配慮した河川構造物を設計するため、基礎工・擁壁・樋門の設計について、講義・演習により基本から応用までの幅広い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河川構造物等の設計業務に携わる者

3. 募集人数 50名

4. 研修期間

令和5年7月11日（火）～ 7月14日（金） 4日間

【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、ご了承ください。

※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

7月11日（火）、10時00分～10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：風間、橋
〒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. 研修会費及び納入方法

研修会費 75,000円（1人当たり、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。

※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6月27日（火）

10. その他

（1）ご持参いただくもの（筆記用具、関数機能付電卓、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。

令和5年度研修「河川構造物設計」時間割

講義日時	講義時間	教科目	細目	講師	
				所 属	氏 名
7/11 (火)	10:00~10:30	受 付			
	10:30~11:00	開講の挨拶・オリエンテーション			
	11:00~12:30	1.5 河川構造物の概要	現在の河川構造物の課題 これからの河川事業としての方向性	国土交通省 水管理・国土保全局 治水課 企画専門官	奥中 智行
	13:30~15:30	2.0 河川構造物の特徴	河川構造物の種類、特性 河川構造物の設計の考え方 道路構造物との違いなど	一般社団法人建設コンサルタンツ協会 河川構造物専門委員 セントラルコンサルタント株式会社 東京事業本部 環境水工部 環境水工第一グループ 上級主任技師	寺前 裕二
	15:40~17:10	1.5 河川構造物の設計の考え方①	土圧・水圧・揚圧力等 設計条件の考え方		
7/12 (水)	9:00~10:30	1.5 河川構造物の設計の考え方②	構造物の安定の考え方	一般社団法人建設コンサルタンツ協会 河川構造物専門委員	
	10:40~14:30 (12:10~13:00昼休)	3.0 基礎工の設計・演習	基礎工の選定方法、直接基礎、 杭基礎の設計、残留沈下量、 すべり計算等の演習	セントラルコンサルタント株式会社 東京事業本部 環境水工部 水工第一グループ 上級主任技師	寺前 裕二
	14:40~15:40	1.0 河川管理施設の 戦略的維持管理について	河川管理施設の戦略的な維持管理に 向けた取り組み	国土交通省 水管理・国土保全局 河川環境課 河川保全企画室 課長補佐	野呂田 亮
	15:50~17:50	2.0 護岸設計の概要	高水護岸、低水護岸、災害復旧申請採用護岸、 多自然川づくりの護岸等の概略の設計の考え方	一般財団法人 国土技術研究センター 河川政策グループ 副総括 堤防技術・構造物チームリーダー 首席研究員	佐古 俊介
7/13 (木)	9:00~12:00	3.0 擁壁の構造計算手法	擁壁の設計の考え方 (設計条件、安定計算、断面計算)	一般社団法人建設コンサルタンツ協会 河川構造物専門委員	
	13:00~16:00	3.0 擁壁の設計・演習	逆T擁壁の設計・演習	日本工営株式会社 流域水管理事業本部 河川水資源事業部 河川部 次長	大瀧 諭
	16:10~17:40	1.5 樋門の設計①	樋門設計の基本	一般社団法人建設コンサルタンツ協会 河川構造物専門委員 株式会社 建設技術研究所 東京本社 水工部 部長	大上 忠明
7/14 (金)	9:00~10:30	樋門の設計②	設計業務の流れから留意事項	一般社団法人建設コンサルタンツ協会 河川構造物専門委員	大上 忠明
	10:40~15:30 (12:10~13:00昼休)		個人演習	株式会社 建設技術研究所 東京本社 水工部 部長	
	15:30~15:40		閉 講 式		

※ 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 河川構造物設計 申込書

一般財団法人 全国建設研修センター

C104

ふりがな 氏名				年齢・性別 満才	
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 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 課 員				
	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。

<河川構造物設計研修>

受講者派遣機関名

〒 - 課

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

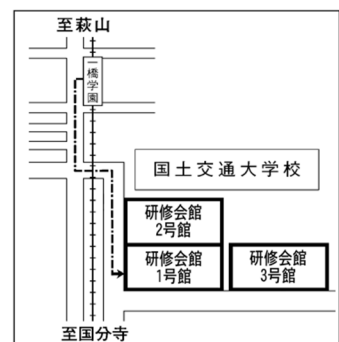
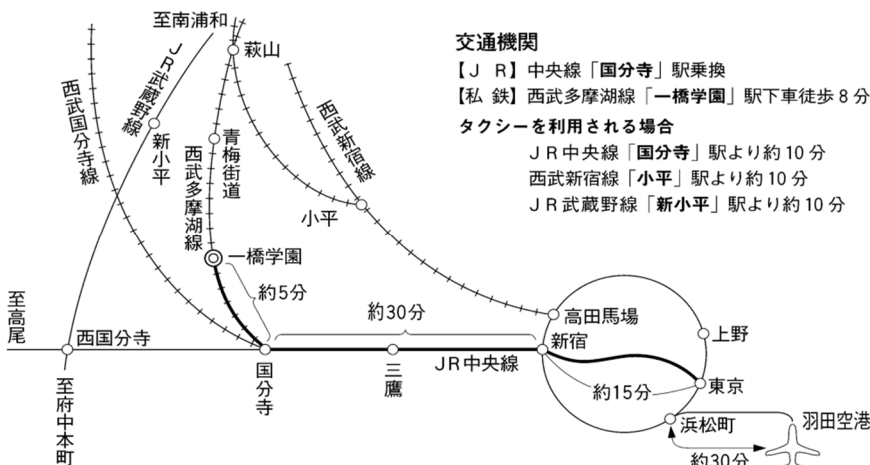
※1号館にお越しください。

〒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/>



【参考】令和5年度、当センターが実施いたします河川・ダム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)
ダム管理主任技術者(学科)研修【集合】	一般	4月17日(月)	5	102,000
ダム管理(管理職)【集合】	行政	4月26日(水)	3	66,000
ダム管理主任技術者(実技)研修【集合】	一般	5月10日(水)	各3日 計19回	78,000
河川構造物設計【集合】	一般	7月11日(火)	4	75,000
河川整備計画・事業評価【集合】【ライブ】	一般	8月29日(火)	4	74,000
ダム管理【集合】	一般	11月13日(月)	5	101,000
ダム操作実技訓練【集合】	一般	11月29日(水)	各3日 計10回	71,000

※「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>

