

全建発第6-146号  
令和6年10月 1日

地方協会長 殿

一般社団法人 全日本建設技術協会  
会 長 大石久和  
(公印省略)

第709回建設技術講習会（工事積算（土木・建築）の動向とi-Constructionの取組）  
開催のご案内について

謹啓 本会事業について、平素よりご協力を頂き厚く御礼申し上げます。

さて、本協会では、標記建設技術講習会を別紙の通り開催いたします。

本講習会は、公共工事の執行に係る最近の動向、土木工事標準歩掛の最近の動向と適用上の留意点、ヒューマンエラーの原因とその対策、公共工事と会計検査、公共建築工事の円滑な施工確保対策、建築・住宅行政の最近の動向、i-Constructionとインフラ分野のDXの推進などについて学ぶことを目的としています。

つきましては、貴協会の技術力研鑽の活動としてご活用いただきますようお願いいたします。

謹白

(一社) 全日本建設技術協会 事業課 杉戸、黒崎 TEL 03-3585-4546 FAX03-3586-6640 MAIL kensyu@zenken.com
--

全建発第6-147号  
令和6年10月 1日

国土交通省地方整備局 企画部長 殿  
都道府県 建設関係部局長 殿  
市町村長 殿

一般社団法人 全日本建設技術協会  
会 長 大 石 久 和  
(公 印 省 略)

第709回建設技術講習会(工事積算(土木・建築)の動向とi-Constructionの取組)  
開催のご案内について

謹啓 時下益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。

本協会は国土交通省・農林水産省はじめ都道府県及び市町村等に勤務する建設技術関係者約5.7万名をもって構成され、建設技術関係者の技術水準及び社会的地位の向上並びに建設技術関係者の連携・交流を図り、安全・安心で豊かな国土づくりに寄与する施策の円滑な推進及び良質な社会資本の整備・保全に資することにより、社会の発展と公共の福祉の向上に寄与することを目的とした団体です。

本協会の講習会は、道路、河川、港湾、都市・地域整備等の各部門別の行政課題はもちろん、災害に強い安全な国土づくり、これからの社会インフラの維持管理・更新、i-Constructionとインフラ分野のDX、公共工事の品質確保と入札契約の適正化、災害復旧、工事積算における動向とi-Constructionの取組など、建設事業の実施に当たって特に重要な課題を取り上げることとしております。また、講師には建設行政や建設技術等の各分野において造詣が深い方を迎え、公共事業に係る諸問題解決や実務の習得、最新情報の提供及び現場力向上のための現場視察など業務に直接役立つ内容となっております。

このたびの第709回建設技術講習会は、公共工事の執行に係る最近の動向、土木工事標準歩掛の最近の動向と適用上の留意点、ヒューマンエラーの原因とその対策、公共工事と会計検査、公共建築工事の円滑な施工確保対策、建築・住宅行政の最近の動向、i-Constructionとインフラ分野のDXの推進などについて学ぶことを目的としています。

本講習会は、公共事業の効率的かつ円滑な執行に寄与するとともに、職員の技術力等の向上に資するものと考えております。

以上の趣旨を御理解のうえ、本講習会を研修の場として活用され、貴機関職員が参加されますよう、特段の御配慮をお願い申し上げます。 謹白

# 第709回建設技術講習会のポイント



## 土木・建築の積算の体系、技術基準や安全対策最新の動向を学ぶ

○開催日：令和6年11月27日（水）～11月29日（金）

○開催場所：福岡県福岡市

○テーマ：工事積算（土木・建築）の動向と i-Construction の取組

○主な講義内容

- ・国土交通本省の講師が体系的に解説！「公共工事の執行に係る最近の動向」ほか
- ・毎年好評の講演「ヒューマンエラーの原因とその対策」について
- ・建築部門の技術者必聴「建築・住宅行政の最近の動向について」「公共建築工事の円滑な施工確保対策」
- ・月刊「建設」に連載中の芳賀講師が解説！「公共工事と会計検査」

○現場研修

- ・最新技術の導入で安全性や生産性を向上 国道210号川下改良 [九州地整]
- ・浸水被害軽減のための地下放水路をシールド工により築造 金丸川・池町川浸水対策重点地域緊急事業 [福岡県]
- ・人工の淡水湿地を創出、豊かな自然環境に触れ合える公園 アイランドシティはばたき公園 [福岡市]

## 第709回建設技術講習会(工事積算(土木・建築)の動向とi-Constructionの取組)概要 ～今後の土木工事、建築工事における基準の改正等、積算の動向と施工管理における効率化、 安全管理に関する具体の取組について学ぶ～

会場 …… パピヨン24 (ガスホール)  
 〒812-0044 福岡県福岡市博多区千代1-17-1  
 TEL092-633-2222

(1日目)	開場11:40	令和6年11月27日(水)	(敬称略)
12:40 }	あいさつ	福岡県知事	服部 誠太郎
13:00		福岡市長 (一社)全日本建設技術協会 常務理事	高島 宗一郎 秋山 栄一
13:00 }	公共工事執行に係る最近の動向	国土交通省大臣官房技術調査課	関 健太郎
14:00		建設システム管理企画室長	
14:10 }	土木工事標準歩掛の最近の動向と適用上の留意点について	国土交通省大臣官房参事官(イノベーション)グループ施工企画室課長補佐	下田 一朗
15:10			
15:20 }	これからの建設現場の労働災害防止をどのように進めればよいか?	独立行政法人労働者健康安全機構 労働安全衛生総合研究所安全研究領域新技術 安全研究グループ特任研究員	高木 元也
16:20			
17:30 }	「参加者同士の交流会・講師との意見交換会」<希望者のみ> レストラン&(アンド) (パピヨン24 (聴講会場と同フロア))		
19:00			
(2日目)	開場 9:00	11月28日(木)	(敬称略)
9:40 }	公共工事と会計検査	(一財)経済調査会 技術顧問・参与 (元会計検査院農林水産検査第4課長)	芳賀 昭彦
10:40			
10:50 }	公共建築工事の円滑な施工確保対策 ～「営繕積算方式」の普及・促進～	国土交通省大臣官房官庁営繕部計画課 営繕積算企画調整室営繕積算高度化対策官	神鳥 博俊
11:50			
13:00 }	建築・住宅行政の最近の動向について	国土交通省住宅局住宅総合整備課 住宅ストック活用・リフォーム推進官	大島 敦仁
14:00			
14:10 }	【地域事業の紹介①】 筑後川水系巨瀬川流域緊急治水対策プロジェクトについて	国土交通省九州地方整備局筑後川河川事務所 総括地域防災調整官	熊井 教寿
14:30			
14:30 }	【地域事業の紹介②】 金丸川・池町川浸水対策重点地域緊急事業について	福岡県久留米県土整備事務所 災害事業センター災害事業第一課長	高山 精一郎
14:50			
14:50 }	【地域事業の紹介③】 アイランドシティはばたき公園整備事業について	福岡市港湾空港局アイランドシティ事業部 計画調整課基盤第2係長	古賀 絵美子
15:10			
15:20 }	i-Constructionとインフラ分野のDXの推進	国土交通省大臣官房参事官(イノベーション)グループ企画専門官	榎谷 有吾
16:20			
16:20 }	閉会のあいさつ	福岡県土整備部次長	喜多島 礼和
(3日目)	集合(乗車) 7:50～	11月29日(金)	【現場研修】

博多駅筑紫口(8:10)出発  
 → 国道210号川下改良[九州地整] → 昼食(久留米市内)  
 → 金丸川・池町川浸水対策重点地域緊急事業[福岡県]  
 → アイランドシティはばたき公園[福岡市] → 博多駅筑紫口(16:40)着後解散

※解散時刻は道路混雑等の交通事情により多少超過する場合がありますので予めご了承ください。  
 ※講習会日程・現場研修は都合により、講師・講義内容・現場研修コースなどに変更が生じる場合があります。

全建CPD(継続教育)制度：聴講8単位 / 現場1.25単位  
 CPDS認定(予定)プログラム：聴講\*\*ユニット / 現場3ユニット

## 第709回建設技術講習会 現場研修事業の概要

### 1 国道210号川下改良 [九州地整]

…………… 大分県日田市

- ・ 国道210号川下改良は、筑後川と急崖な斜面に挟まれた日田市川下において、走行空間が狭く老朽化の進む加賀鶴トンネルや、落石・崩落の危険性が高い区間を迂回し、交通の安全性確保を目的とする事業。
- ・ この整備によって、災害時においても地域産業を支える信頼性の高い道路空間の形成、走行空間の確保及び視距不足箇所の解消に伴う事故等の減少により、道路利用者の安全・安心の確保といった効果が得られる。
- ・ 切羽鏡面や内空変位の自動計測、穿孔誘導システム等の技術を導入することにより自動化・省力化を押し進め、安全性向上や生産性向上を図っている。
- ・ 視察時はトンネルの施行中であり、切羽の状況や狭い場所での施工ヤード等の視察を行う予定。



### 2 金丸川・池町川浸水対策重点地域緊急事業 [福岡県]

…………… 福岡県久留米市

- ・ 一級河川筑後川水系金丸川・池町川では、平成30年7月豪雨、令和元年7月の大雨など、幾度となく浸水被害が発生している。
- ・ このため、国・県・市が連携して浸水対策に取り組んでおり、福岡県では本事業を令和2年度から行っている。
- ・ 本事業の1つとして、池町川を分岐させ、大雨の時には筑後川へ直接放流することで水位上昇を抑え、浸水被害を軽減するための地下放水路をシールド工により築造している。



### 3 アイランドシティはばたき公園整備事業 [福岡市]

…………… 福岡県福岡市

- ・ 福岡市は、博多湾東部におけるアイランドシティ周辺の海域・海岸域を「エコパークゾーン」と位置付け、自然環境の保全・創造、地域の生活環境向上に向けて様々な施策を展開している。
- ・ 本公園は、周辺の海域等と機能分担しながら、生物の生息空間を創出するとともに、人と自然との共生を象徴する空間として整備を行っている。
- ・ 雨水が溜まる人工の淡水湿地を創出し、湿地を利用する野鳥など多様な生物が生息する環境をつくることで、博多湾の豊かな自然環境に触れ合える公園となっており、令和9年度の全面供用を目指している。



## 第709回建設技術講習会【聴講】について

1. 申込方法：以下の専用ページからお申し込みください  
[https://niccs.nishitetsutavel.jp/ntc\\_evt\\_reception/app/QG01189601](https://niccs.nishitetsutavel.jp/ntc_evt_reception/app/QG01189601)  
 ※FAQ及び専用ページ内の「操作方法のご案内」をお読みください。  
 前開催から操作方法の変更がある場合がありますので必ずご確認ください。  
 次頁7. お申し込み（入力内容）についてのご注意 もご確認ください。

2. 聴講料：以下の表を参考にご確認ください（金額は税込み）。

区分	一般 (非会員)	会員		
		正会員	特別会員	賛助会員
通常料金	18,800円	13,700円	13,700円	13,700円
開催県内に勤務	13,700円 ※3	2,100円	2,100円 ※ 2	—
開催県内の市町村に勤務※1	2,100円	0円	—	—
開催地区連合会管内の市町村に勤務 ※1	18,800円	2,100円	—	—
30歳未満	18,800円	2,100円	—	—
開催県内の学生	0円	—	—	—

※1 政令市職員は対象外です

※2 特別会員は開催県内に勤務又は在住の方が対象です

※3 非会員は国・県・政令市に勤務の方のみが対象です

※一般(非会員)／会員の確認をしますので、お間違えのないようご注意ください。

3. 聴講料の振込  
 次の銀行口座にお振り込みください。振込手数料はご負担願います。

三菱UFJ銀行 赤坂見附支店 普通 0311142  
 口座名義：シャ) ゼンニホンケンセツギジュツキョウカイ

(お願い) お振込者名義(協会名等)の前に、開催回数「709」を付してください。  
 (例：「709サイタマケン」)  
 手続き上、不可能な場合は[kensyu@zenken.com](mailto:kensyu@zenken.com) まで振込日と名義をお知らせください。

なお、聴講料は原則、受付確認のメール受信後から開催前日までの間にお振り込みをしていただくようお願いいたします。

※振り込み後、銀行振込の控え等を [kensyu@zenken.com](mailto:kensyu@zenken.com) へ送付してください。

※会場でのお支払いはご遠慮願います。

4. 申込締切：令和6年10月30日(水) 正午まで(必着)  
 ・締切日時以降に行われたお申し込みは受理できない場合がありますので、お申し込み前に必ずご相談の連絡をお願いいたします。

5. 変更・取消：全建・西鉄旅行 共用アドレス

Mail: [nishitetsu@zenken.com](mailto:nishitetsu@zenken.com) までご連絡ください。

なお、取消の場合は以下の取消料が生じます。

取 消 日	取 消 料
7 日 前 ～ 前 日	聴講料の 50%
当 日	聴講料の 100%

講習会終了後、所属協会等の指定口座へ取消料及び振込手数料を差し引いた金額をご返金いたします。

なお、申込み以降に発生した災害対応業務に係る取消の場合は、取消日に関わらず全額（振込手数料は本会負担）をご返金いたします。

6. その他

- ・テキストは当日受付にてお渡しいたします。
- ・受講証は各日の講義終了後にお渡しいたします。
- ・参加者には、国内旅行傷害保険をお掛けいたします。ただし、開催 14 日前以降の申込み及び変更後の参加者については対象外となりますのでご了承ください。
- ・事故防止のため、自家用車での参加はご遠慮願います。
- ・講習会情報については全建ホームページ (<http://www.zenken.com/>) をご覧ください。

7. お申し込み（入力内容）についてのご注意

**(以下の入力についての間違いが多くなっております)**

- ・「地方協会\*」欄は、プルダウンの 1) ～ 8) の中から、所属する地方協会等が所在する地区を1つ選択した後、次に表示されるプルダウンで所属機関名を選択してください。  
(所属機関が選択肢にない場合のみ、所在する都道府県を選択してください。)
- ・申込者と参加者が異なる場合は、「申込者名/参加者名」欄に表示されている「申込者名(漢字表記)」を「参加者名」に上書きしてください。また、「参加者名(カナ)」欄には参加者名をカタカナで入力ください。
- ・変更・取消の際は、必ず以下まで**メールにてご連絡**ください。  
Mail: [nishitetsu@zenken.com](mailto:nishitetsu@zenken.com)

8. お問合せ先

- ① 聴講・現場研修の内容等について  
(一社) 全日本建設技術協会 事業課 杉戸、黒崎  
TEL 03-3585-4546 E-MAIL [kensyu@zenken.com](mailto:kensyu@zenken.com)  
登録番号：T4010405000433
- ② 現場研修の申込み  
「第 7 0 9 回建設技術講習会【現場研修】について」に記載しています。
- ③ 宿泊斡旋の申込み  
「宿泊斡旋のご案内」に記載しています。

## 第709回建設技術講習会【現場研修】について

1. 日程：令和6年11月29日（金）8:00～16:40  
集合（乗車）7:40～  
博多駅筑紫口（8:00）出発  
→ 国道210号川下改良 [九州地整]  
→ 昼食（久留米市内）  
→ 金丸川・池町川浸水対策重点地域緊急事業 [福岡県]  
→ アイランドシティはばたき公園 [福岡市]  
→ 博多駅筑紫口（16:40）着後解散  
※現場研修のみの参加はできません。  
※上記行程は都合により変更となる場合があります。
2. 添乗員：（一社）全日本建設技術協会 事務局員及び西鉄旅行(株)添乗員
3. 現場研修料：10,700円（税込）  
※昼食の費用は含まれておりません（各自で自由昼食となります）。
4. 申込方法：聴講とあわせて、以下の専用ページからお申し込みください。  
[https://niccs.nishitetsutransport.jp/ntc\\_evt\\_reception/app/QG01189601](https://niccs.nishitetsutransport.jp/ntc_evt_reception/app/QG01189601)  
※FAQ及び専用ページ内の「操作方法のご案内」をお読みください。  
前開催から操作方法の変更がある場合がありますので必ずご確認ください。  
特に、現場研修料のお支払い方法については、  
「操作方法のご案内」P13～22を必ずご確認ください。
5. 申込締切：令和6年10月30日（水）正午まで（必着）  
・締切日時以降に行われたお申し込みは受理できない場合がありますので、  
お申し込み前に必ずご相談の連絡をお願いいたします。
6. 変更・取消：全建・西鉄旅行 共用アドレス  
Mail: [nishitetsu@zenken.com](mailto:nishitetsu@zenken.com) までご連絡ください。  
なお、取消の場合は以下の取消料が生じます。

取 消 日	取 消 料
10日前～8日前	現場研修料の20%
7日前～前々日	現場研修料の30%
前日	現場研修料の40%
当日	現場研修料の50%
無連絡不参加及び開始後	現場研修料の100%

7. 現場研修申込についてのお問合せ：西鉄旅行（株）全建担当デスク  
Mail: zenken@nnr-g.com TEL 03-6742-0325
8. 現場研修の内容等のお問合せ：（一社）全日本建設技術協会 事業課 杉戸、黒崎  
Mail: kensyu@zenken.com TEL 03-3585-4546
9. 旅行企画実施：西鉄旅行（株）東京団体支店  
東京都港区東新橋1-8-3 汐留エッジ8階  
TEL 03-6742-0325 FAX 03-6742-0328 MAIL zenken@nnr-g.com  
登録番号：T2290001009530  
観光庁長官登録旅行業第579号 （一社）日本旅行協会正会員
10. その他：  
・ヘルメットの持参は不要です。必要な現場がある場合には全建にてご用意いたします。  
・視察資料は現場研修の当日、集合場所にてお渡しいたします。  
・参加証は全行程の終了後にお渡しいたします。  
・参加者には国内旅行傷害保険をお掛けいたします。  
・事故防止のため、自家用車での参加はご遠慮願います。  
・詳しい取引条件を説明した書面を事前にご確認の上お申込み下さい。

## 全建講習会 お申し込み方法について（FAQ）

## ●操作方法を教えてください

基本的な操作方法是、申し込みページのマニュアルをご覧ください。

ご不明な点は、西鉄旅行 全建デスク [zenken@nnr-g.com](mailto:zenken@nnr-g.com) までお問い合わせください。

## ●システムにアクセスできません／あるページから先に進めません

ご利用環境のセキュリティの問題の可能性があります。可能であればセキュリティレベルを下げる、外部接続可能な端末からアクセスする等の対応をお試してください。

## ●聴講の申込をしたのに、メールでは支払い金額が0円となっているのはなぜですか

システム上は現場研修料の支払い金額のみ表示されます。聴講料は選択した区分の金額を全建へお支払いください。（参照：第000回建設技術講習会【聴講】について）

## ●画面上で表示される「お支払い金額」に聴講料が含まれていないのはなぜですか

システム上は現場研修料の支払い金額のみ表示されます。聴講料は選択した区分の金額を全建へお支払いください。（参照：第000回建設技術講習会【聴講】について）

## ●複数名の申し込みはできますか

地方協会事務局や1名の方が代表してお申込みいただくことが可能です。

1名分の申し込みの後に、ユーザ情報登録確認メールに記載のURL、パスワードを使用してログインし、「新規申込み」を選択すると、複数名の追加申し込みをすることが可能です。

1つのメールアドレスでの申し込みが可能です。申込確認メール等は人数分送信されます。

## ●職場に個人用メールアドレスがなくても申し込みできますか

個人メールアドレスがない方は、所属先メールアドレス等での申し込みも可能ですが、自動返信される申込確認メール等が他の方に閲覧される可能性があることをご留意ください。私用のメールアドレス及び端末の利用もご検討ください。

## ●申し込み内容の変更・取消をしたい場合はどうすればよいですか

[nishitetsu@zenken.com](mailto:nishitetsu@zenken.com)（全建・西鉄旅行 共用アドレス）までご連絡ください。

開催直前などお急ぎの場合は、まずは西鉄旅行 全建デスク（tel. 03-6742-0325）へお電話をお願いいたします。

## ●現場研修の支払い方法はどのようなものがありますか

銀行振込・クレジットカード払い・コンビニ払いが可能です。

クレジットカード払い・コンビニ払いの場合は、申込者の手数料のご負担はありません。

●支払い方法について相談させてください

以下までご連絡ください。

聴講料：全建 事業課 [kensyu@zenken.com](mailto:kensyu@zenken.com)

現場研修料：西鉄旅行 全建デスク [zenken@nnr-g.com](mailto:zenken@nnr-g.com) (tel. 03-6742-0325)

●宿泊の斡旋はどこから申し込みできますか

開催案内ページ内の「宿泊斡旋のご案内」から、西鉄旅行㈱へお申し込みください。

●交流会の参加費はいつどこで支払えばいいですか

現地で聴講の受付時、現金でお支払いいただきます。できるだけお釣りの出ないようにご協力をお願いいたします。

●自分の協会からの参加者を確認するにはどうすればいいですか

お手数ですが全建 事業課 [kensyu@zenken.com](mailto:kensyu@zenken.com) まで、必要の都度ご連絡ください。

【講習会会場及び現場研修集合場所等 案内図】



## 第709回建設技術講習会に参加の皆様へ 「参加者同士の交流会・講師との意見交換会」を開催します！



(一社)全日本建設技術協会の建設技術講習会・実地研修会は、全国から多くの方々にご参加いただいています。この機会を、参加者同士が交流を図り、意見交換・情報交換を行うことで知見と人脈を広げ、今後の業務に役立てていただくため、必要とされる感染防止措置を講じた上で、「参加者同士の交流会」を開催する予定です。

この交流会は、講師の方にもご参加いただき、質疑応答や交流を図る場でもあります。ぜひ、皆様のご参加をお待ちしています。

**日時**：令和6年11月27日(水) 17:30～19:00(予定)

**場所**：レストラン&(アンド) (パピヨン24 (聴講会場と同フロア))  
(会場及び現場研修集合場所案内図 参照)

**会費**：2,000円  
(受付時にお支払いください)

※都合により、開催を中止とする場合があります。

※参加希望人数によって、開催を中止とする場合があります。

※開催時間は変更になることがありますので、開催当日にご案内いたします。

※参加希望の方は、申込ページの「交流会」欄の「参加する」を選択して下さい。

※この交流会は会費制です。

※参加される方は必ず名刺を持参して下さい。

※服装は特に問いません。



### 1. 研修会の参加者同士の交流促進を図る

①参加者の知見と人脈を広げる(名刺交換) ②意見交換・情報交換

### 2. 参加者と講師との交流・懇談

①講師との交流

②質疑応答など

・参加予定の講師：国交省技術調査課 関氏

※都合により変更になる場合があります。

<問合せ> (一社)全日本建設技術協会 事業課 講習会担当

TEL 03-3585-4546 MAIL kensyu@zenken.com

## 宿泊斡旋のご案内

参加者には、西鉄旅行㈱が開催地ホテルへの宿泊斡旋をいたします。  
講習会参加のお申し込みと併せて、下記ページからお申し込みください。

[https://niccs.nishitetsutrans.com/ntc\\_evt\\_reception/app/QG01189602](https://niccs.nishitetsutrans.com/ntc_evt_reception/app/QG01189602)

お問い合わせ先：西鉄旅行（株）東京団体支店  
全建担当デスク  
Mail：zenken@nnr-g.com  
TEL：03-6742-0325

申込み後の宿泊予約の取り消しや変更については、上記までご連絡下さい。