

# 「鉄筋コンクリート造建築物の収縮ひび割れ制御設計・施工指針」改定講習会

【建築CPD：5単位】

**主催** 日本建築学会 材料施工委員会 鉄筋コンクリート工事運営委員会

**後援**(予定) セメント協会、東京建築士会、東京都建築士事務所協会、土木学会、日本建設業連合会、日本建築家協会、日本建築構造技術者協会、日本建築士会連合会、日本建築士事務所協会連合会、日本建築センター、日本コンクリート工学会、日本材料学会

**主旨** 2006年に出版された『鉄筋コンクリート造建築物の収縮ひび割れ制御設計・施工指針(案)・同解説』から16年が経過した。その間も、鉄筋コンクリート造建築物に生じるひび割れの問題はさまざまなか所で注目を集めてきた。本会では2015年以降、近年の技術の発展や鉄筋コンクリート造建築物を取り巻く環境を再整理し、さらなる指針の適用範囲の拡大を目指して見直しを行い、このたび改定版を発刊する運びとなった。

今回の改定指針の主な特徴は次のとおりである。①床部材への適用の考え方を示した。②ひび割れ間隔についても制御の対象とし、目地間隔の設計についての考え方を整理した。③収縮ひび割れ予測式の考え方をレディーミクストコンクリートのデータが存在する前提のものに変更するとともに、予測式そのものの考え方も修正した。④2017年刊行の『膨張材・収縮低減剤を使用するコンクリートの調査設計・製造・施工指針(案)・同解説』の知見を反映させ、低収縮等級とひび割れ幅の類例(修正ベースマレー式による)を示した。

この刊行の機会に、主要内容と改定点を解説する本講習会を

企画した。建築設計・施工、コンクリート製造あるいは検査などに関する実務者、行政関係者、研究者、および学生の方々に、奮ってご参加いただきたい。

**参加費** (テキスト付き)

- |             |         |         |         |
|-------------|---------|---------|---------|
| 1. 日本建築学会会員 | 10,000円 | 3. 左記以外 | 15,000円 |
| 2. 後援団体会員   | 12,000円 |         |         |

**テキスト**

※一般販売は講習会終了後となります。

『鉄筋コンクリート造建築物の収縮ひび割れ制御設計・施工指針・同解説』、B5判、約270頁

**会場[開催形式]** ①建築会館ホール、②リアルタイム動画配信(クラストリーム)の二つの参加形態のうち、どちらか一つを選択のうえお申し込みください。お申込み後の変更はできません。

**申込方法\*・申込先・参加費支払い方法** ①は以下①②のいずれかの方法で、③は②の方法でお申し込みのうえ、参加費をお支払いください。お申込み後の払い戻しはできません。

**①参加申込書(郵送)による申込み** 参加費をお支払いのうえ、必要事項を明記した**2頁目の参加申込書**と参加券・領収書送付用封筒(84円切手貼付、宛名記入)を同封し、お申し込みください。お電話での申込みは受け付けておりません。

**②Webからの申込み** 日本建築学会Webページ「催し物・公募」からお申し込みください(申込書等の郵送は不要、クレジットカード決済のみ)。  
<https://www.aij.or.jp/>

## 開催地・期日・会場[参加形式]・定員・申込方法\*・申込先・参加費支払い方法

期日	開催地	会場[参加形式]	定員	申込方法*	申込先	参加費支払い方法
2023年 1月25日(水)	東京	① 建築会館ホール (東京都港区芝5-26-20)  *当日欠席された方には、 後日テキストをお送りし ます。	120 名	①	日本建築学会 「RCひび割れ指針」改定講習会係 〒108-8414 東京都港区芝5-26-20 TEL 03-3456-2057	○銀行振込 ・三菱UFJ銀行京橋支店 普通預金口座 2318455 シヤ)ニホンケンチクガツカイ ○現金書留
				②	<a href="https://www.aij.or.jp/event/detail.html?productId=667391">https://www.aij.or.jp/event/detail.html?productId=667391</a>	○クレジットカード決済
【③の申込締切: 1月11日(水)】	[オンライン]	② リアルタイム動画配信 (クラストリーム)	—	②	<a href="https://www.aij.or.jp/event/detail.html?productId=668103">https://www.aij.or.jp/event/detail.html?productId=668103</a>	*領収書は、「お申込み受付完了通知」 に記載のURLからダウンロードし てください。
*上記Webページの記載事項をご確認のうえお申し込みください(③は録画ではありませんので、後日の視聴はできません)。 *本会会員以外の方の③の参加費は、上記記載の料金に送料700円が加算されます。 *③の参加者には、テキストは開催数日前に宅配便で、視聴用URLは1月20日～23日にメールでお送りします。届かない場合は開催前日までに上記申込先(平日9:30-17:30)へご連絡ください。						

## プログラム

講義時間	9:50~10:00	10:00~11:00	11:00~12:45	休憩	13:45~15:00	15:15~16:30
講義内容	開会挨拶	改定の主旨 1章 総則/2章 収縮 ひび割れ制御設計方針	3章 性能設計		4章 仕様設計	5章 施工および品質管理 6章 検査 7章 ひび割れ補修
講師	野口貴文 (東京大学)	丸山一平 (東京大学)	寺本篤史 (広島大学)		都築正則 (大林組)	井上和政 (竹中工務店)

\*1: 司会は、今本啓一(東京理科大学)です。 \*2: 講師は変更となる場合がございます。 \*3: 録画映像による講習となる場合がございます。 \*4: 新型コロナウイルス感染症の感染状況等により急遽開催を延期・中止させていただく場合がございますので、ご理解・ご協力をお願いします(参加者にメールでご連絡を差し上げます。Webサイトにも掲載します)。

## 【④建築会館ホール参加者へのお願い：新型コロナウイルス感染症の予防および拡散防止について】

④講習会当日は必ずマスクを着用してください(不織布推奨)。⑤会場入口において検温を実施します。発熱や体調不良が認められるときは受講をお断りしますので、ご理解・ご了承ください。⑥手指の消毒・咳エチケットの励行にご協力ください。⑦整列時や入退館時の際には人と人との適切な距離の確保にご協力ください。⑧適宜、窓開けによる換気を行いますので上着等の防寒着をお持ちください。⑨過去2週間以内に海外の訪問歴がある方はご来場を控えてください。⑩万一、参加者の感染が確認された場合で、保健当局において他の参加者が濃厚接触者に該当すると判断された場合、参加者全員の連絡先等の情報提供をさせていただくことがありますので、あらかじめご了承ください。参加者全員にメール等でご連絡いたします。

# 講習会参加申込書

講習会名・会場	「鉄筋コンクリート造建築物の 収縮ひび割れ制御設計・施工指針」改定講習会 (東京会場)				
参加者*1	フリガナ		会員番号		
	氏名				
会員区分*4	<input type="checkbox"/> 日本建築学会会員 (個人会員/法人会員・賛助会員*2) <input type="checkbox"/> 後援団体会員 (団体名・No.等 ) <input type="checkbox"/> 上記以外				
勤務先名*3			所属部署		
所在地	(勤務先・自宅) いずれかに○をしてください。 〒				
電話			FAX		
E-mail					
参加費	円 (支払方法は、会場によって異なりますのでご注意ください)				
支払方法・ 申込方法*4~*6	<input type="checkbox"/> 銀行振込： 指定口座に入金の上、申込書(振込銀行欄記入または振込明細書コピー貼付)と参加券送付用封筒(84円切手貼付、宛名記入)を同封し、お申し込みください。折り返し、参加券と領収書をお送りします。				
	<input type="checkbox"/> 現金書留： 本申込書と参加券送付用封筒(84円切手貼付、宛名記入)を同封し、参加費を添えてお申し込みください。折り返し、参加券と領収書をお送りします。				
振込元銀行 (右欄記入の代 わりに、振込 明細書コピー を貼付いた いても結構で す)	銀行名・ 支店名	銀行		支店	
	振込依頼 人(社)名				
	振込日	年	月	日	振込金額
関連催し物 のご案内	<input type="checkbox"/> 今後、関連する講習会等催し物の案内を希望しない。 (今後、関連する講習会等催し物のご案内をお送りします。希望されない方は、□に✓を記入してください)				

\*1: 同一組織での複数名によるお申し込みの際は、参加者全員の①氏名(フリガナ)、②会員番号、③会員区分を通信欄にご記入いただければ、申込書は1枚で結構です。

\*2: 法人会員・賛助会員は、1口につき5名を会員扱いとします(必ず会員番号をご記入ください)。

\*3: 領収書の宛名は勤務先名とさせていただきます。ほかに宛名の指定がある場合は通信欄にご記入ください。

\*4: 該当区分の□に✓を記入してください。

\*5: 他会場・他講習会への参加の振り替えはできません。

\*6: 参加費の払い戻しはいたしません。なお、振込手数料は申込者にてご負担ください。

## 通信欄