

## オンデマンド研修

令和5年度研修 行政研修

# 建築物の環境・省エネルギー

－公共建築におけるSDGs達成貢献とカーボンニュートラル推進－

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・全国市町村会・全国町村会

地球温暖化問題は、その予想される影響の大きさや深刻さから人類の生存基盤に関する安全保障の問題とされており、最も重要な環境問題の一つです。地球温暖化対策の推進を図るため、ZEB(ネット・ゼロ・エネルギー・ビル)を普及・推進し、官公庁施設の環境品質の向上について取り組んでいくことが重要になっています。

本研修は、建築環境に関する専門家を講師として招き、地球温暖化対策の法制度、SDGs、ZEB、カーボンニュートラル、ライフサイクルエネルギーマネジメント(LCEM)、そしてウェルネスオフィスなどの講義を通じて官公庁施設の環境品質の向上についての知識の修得を目的としています。

例年、多数の受講者にご参加いただき好評を得ている研修です。

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】

- ・昨今の建築物を取り巻く省エネ、SDGs、カーボンニュートラルに関して広く学ぶことができた。また、実例をもとに設計の思想などの紹介があり、大変参考になった。
- ・広範囲に渡り、建築物の省エネについての講義があり、とても有意義な機会でした。
- ・ZEBに向けた国の施設の動向についての解説もあり、非常に理解しやすかった。

### 【配信期間】

令和5年10月18日(水)～10月24日(火)7日間

上記期間中は、いつでも閲覧可能です。(講義時間数7時間)

当センターホームページよりお申込みください。<https://www.jctc.jp/>

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

青森・岩手・栃木・群馬・新潟・富山・山梨・奈良・和歌山・岡山・山口・徳島・高知・宮崎の14県。

詳細は、各県市町村振興協会・こうち人づくり広域連合にお問い合わせください。

\* 行政研修は、行政関係職員を対象とした研修です。民間の方は受講できません。

# 令和5年度研修「建築物の環境・省エネルギー」実施要領

**1. 目的** 地球温暖化対策の推進を図るため、地球温暖化対策の法制度、SDGs、ZEB、カーボンニュートラル、ライフサイクルエネルギーマネジメント(LCEM)、そしてウェルネスオフィスなどの講義を通じて官公庁施設の環境品質の向上について、先進事例等を通じて幅広い知識を修得する。

**2. 対象者** 国、地方公共団体、独立行政法人等において、営繕業務に携わる職員

**3. 配信期間** 令和5年10月18日(水)～10月24日(火) 7日間  
※WEB配信によるオンデマンド研修です。  
研修動画の閲覧には、パソコン及びインターネット環境が必要です。  
上記期間中は、いつでも閲覧可能です。

**4. 教科目、講師** (次頁参照)

**5. 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・江澤  
〒187-8540 東京都小平市喜平町2-1-2  
※申込は当センターホームページからのインターネット申込みのみになります。  
ホームページアドレス <https://www.jctc.jp/>  
TEL：042-324-5315

**6. 研修会費及び納入方法**

研修会費 31,000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。  
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。

**7. 申込締切日** 令和5年10月4日(水)

**8. オンデマンド研修に関してのご案内**

(1)動作環境

- ・インターネットを閲覧できる環境 (通信料は各自負担となります。)
- ・推奨OS：Windows 10以降, Mac OS X 10.11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あります。  
※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可能か、お申込前にご確認ください。

(2)注意事項

- ・お申し込みに当たっては、「WEB研修規約」の内容を確認し、同意の上お申し込みください。
- ・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。
- ・サービス利用にあたってのサポートは致しかねます。
- ・閲覧できる期間は7日間となります。
- ・申込者のみ閲覧可能とし、視聴ID等の譲渡を禁止します。
- ・受講される人数分をお申し込みください。

(3)その他

- ・申込締切日以降、受講に必要なID/パスワードを送信いたします。  
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/パスワード通知後は、キャンセルできません。

**9. 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 「建築物の環境・省エネルギー」時間割

NO.	教 科 目	講義 時間	講 師
1	概 論 － 建築と環境について －	1.0h	国土交通省 大臣官房 官庁営繕部 設備・環境課 営繕環境対策室長 城谷 泰朗
2	SDGs	1.5h	神奈川大学 建築学部 環境コース 准教授 芹川 真緒
3	ZEB (ネット・ゼロ・エネルギー・ビル) からカーボンニュートラルへ	1.5h	日建設計総合研究所 フエロー 経営企画室長 丹羽 英治
4	ライフサイクルエネルギーマネジメント (LCEM) とコミッションング	1.5h	鹿島建設株式会社 建築設計本部 設備設計統括グループ マネージャー 渡邊 剛
5	ウェルネスオフィス	1.5h	千葉大学大学院 工学研究院 准教授 林 立也

【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>

