

「建築設備設計計算書作成の手引 令和3年版」

— 講 習 会 の ご 案 内 —

趣 旨

国土交通省では、「官公庁施設の建設等に関する法律」に基づき「国家機関の建築物及びその附帯施設の位置、規模及び構造に関する基準」が定められているとともに、国家機関の建築物の整備を効率的かつ的確に実施するため、計画、設計、施工等の各分野における技術基準も定められています。

これらの技術基準を活用することにより、国家機関の建築物の整備について一定の方向性と水準の確保が図られるとともに、災害に対する安全確保、利用者の利便性向上、環境への配慮等、社会的要請に的確に対応することが可能とされています。

国土交通省において、令和3年3月16日付けで、「建築設備設計基準」及び「建築設備設計計算様式」が制定されました。この「計算様式」は、建築設備設計基準に基づく設計手法により計算する際に必要となる計算様式をまとめたものであり、「官庁施設の基本的性能基準」に定める性能の水準を確保するためには、建築設備設計基準に基づく計算様式の適切な運用が不可欠です。

公共建築協会では、計算様式の適正な運用が行われることを目的に「建築設備設計計算書作成の手引（電気設備）改定検討委員会」及び「建築設備設計基準等（機械設備）資料作成検討委員会」を設置し、算出方法の説明、算出例等を作成して、『建築設備設計計算書作成の手引 令和3年版』を刊行するとともに、理解を深めていただくことにより良質な建築物の整備に資するべく、本講習会を開催することといたしました。

なお、参加に当たりましては、当協会ホームページの「お知らせ」にて掲載しております「令和3年1月以降の当協会主催の講習会の実施について」をご一読の上、お申し込みください。

1. 主 催 一般社団法人 公共建築協会

2. 後 援 国土交通省

3. 協 賛 (一社)日本電設工業協会、(一社)建設電気技術協会、(一社)日本設備設計事務所協会連合会、
(一社)建築設備技術者協会、全日本電気工業組合連合会、(一社)日本空調衛生工業協会、
全国管工事業協同組合連合会、(一社)日本建設業連合会、(一社)全国建設業協会、
(一社)日本建設業経営協会、(一社)全国中小建設業協会、(公社)日本建築士会連合会、
(一社)日本建築士事務所協会連合会、(公社)日本建築家協会、(公社)日本建築積算協会

4. 開催日時 【機械設備】 令和3年11月30日(火) 10:00~16:00 (受付 9:30~)
【電気設備】 令和3年12月1日(水) 10:00~16:00 (受付 9:30~)

5. 会 場 宮城県建設産業会館 4階 会議室 定員 各講習 45名
〒980-0824 仙台市青葉区支倉町 2-48 TEL 022-225-8851

6. 時 間 割

時間	【機械設備】令和3年11月30日(火)
10:00~10:10	挨拶
10:10~12:00	改定概要 総 則 ○ 空気調和・換気設備
12:00~13:00	休憩 (昼食)
13:00~14:20	○ 空気調和・換気設備
14:20~14:30	休憩
14:30~15:15	○ 給排水衛生設備
15:15~15:20	休憩
15:20~16:00	○ 給排水衛生設備 ○ 搬送設備

時間	【電気設備】令和3年12月1日(水)
10:00~10:10	挨拶
10:10~12:00	改定概要 ○ 電灯設備 ○ 動力設備
12:00~13:00	休憩 (昼食)
13:00~13:50	○ 発電設備
13:50~14:00	休憩
14:00~15:00	○ 受変電設備
15:00~15:10	休憩
15:10~16:00	○ 通信設備

7. 講 師 一般社団法人 公共建築協会

8. テキスト < 受講料に含まれる説明資料 >

「建築設備設計計算書作成の手引 令和3年版」(電気設備・機械設備) 講習会資料 (非売品)

9. 図書 < 受講で使用する図書 >

- ① 国土交通省大臣官房官庁営繕部設備・環境課 監修
「建築設備設計計算書作成の手引 令和3年版」
【編集・発行】 一般社団法人 公共建築協会 (本体 7,000円+税)
- ② 国土交通省大臣官房官庁営繕部設備・環境課 監修
「建築設備設計基準 令和3年版」
【編集・発行】 一般社団法人 公共建築協会 (本体 14,000円+税)

※上記図書をお持ちの方は、当日持参下さい。(2日間、同じ図書を使用します。)

10. 申込先 講習会申込受付 一般社団法人 公共建築協会 東北地区事務局

〒980-0804 宮城県仙台市青葉区大町 1-4-1 明治安田生命仙台ビル6階

FAX 022-797-8258 (TEL 022-797-8257)

11. 申込方法

- ・申込書に必要事項をご記入のうえ、**2021年11月19日(金)まで**に申込先あてに、**FAX (022-797-8258) にてお申込みください。**

- ・お申込は、定員に達し次第に締切らせていただきます。

- ※ 受付終了後にFAXを受信した場合にはご連絡をいたします。

12. 参加費(税込) **講習会受講後2週間以内のお振込みをお願いいたします。(後納となります)**

※ コロナウィルス感染拡大予防のため、当日の現金取扱いは行いません。

お申込み区分 お申込み内容	機械設備		電気設備	
	会員等 ※注1	その他 (非会員の方)	会員等 ※注1	その他 (非会員の方)
図書①・②+受講料・テキスト (消費税を含む)	33,000円	36,000円	33,000円	36,000円
図書①+受講料・テキスト (消費税を含む)	17,000円	20,000円	17,000円	20,000円
受講料・テキスト (消費税を含む)	10,000円	13,000円	10,000円	13,000円

(注1) 会員等 : 公共建築協会正会員及び賛助会員、国・地方公共団体・政府関係機関の職員、協賛団体の会員及びその傘下構成団体の会員企業とその会員を含む

13. 支払方法

- ・参加費は**講習会受講後2週間以内に銀行振込**にてお支払いをお願い致します。

- ※ **振込手数料は別途ご負担**くださいますようお願い致します。

- ・**銀行振込みの控え**を持ちまして**領収書**にかえさせていただきます。

- ・見積書・請求書が必要な場合は講習会申込書の欄にご記入をお願い致します。

14. 振込先

振込先 : 七十七銀行 二日町支店 普通預金 口座番号 0174548

イッパンシャダンホウジン コウキョウケンチクキョウカイ トウホクチクジムキョク

口座名 : 一般社団法人 公共建築協会 東北地区事務局

15. 受講票の発行

- ・受講票は、講習会の一週間前に**FAX**でお送りします。

- ※ 受講票が届かない場合は、申込先にお問い合わせください。

- ・**受講票は当日必ずご持参**をお願い致します。

- ・**受講票と引き換えに図書・テキストをお渡し**いたします。

- ※ 新型コロナウイルス感染予防対策のため、受講番号のお席に図書・テキスト等を事前に置かせていただく場合もございます。席は間隔を空けた指定席となります。

- ※ お控えが必要な方は、あらかじめコピーをお取りください。

16. その他

- (1) 新型コロナウイルス感染状況により中止又は延期となる場合がございますのでご了承ください。
- (2) **受講者の変更は可能となっております。** 変更される場合は事前にご連絡していただくか、又は当日受付される際に受付担当者に御名刺のご提出をお願いします。
- (3) **当日、遅刻・欠席される場合は、ご連絡をお願いします。 TEL : 022-797-8257**
- (4) **欠席された場合は、「図書及びテキスト（講習会説明資料）」の送付は致しません。**
※【図書】につきましては、改めてホームページよりご購入をお願いいたします。
- (5) (一社) 公共建築協会 HP 掲載 【「緊急事態宣言」の解除に伴う
当協会主催の講習会の実施について】を必ずご一読ください。

https://www.pbaweb.jp/associate/news/covid-19_taiou_20210119/

- (6) 発熱等風邪症状がある場合は受講を控えてください。
- (7) **受付時に消毒と検温のご協力をお願いします。**
※ **37.5度以上または平熱より1度以上高い場合、受講をお断りいたします。**
- (8) **受講される会場では、マスク着用でのご参加をお願いします。** (ご自身でご用意をお願いします)
※ **マスク着用をされていない方は、受講をお断りする場合があります。**
- (9) 感染防止の為、**ご自身の飲食物等のゴミは必ずお持ち帰りをお願いします。**
- (10) 講習会の前後における公共交通機関、飲食店等の利用に際しても三密の回避にご留くださるようお願いいたします。
- (11) **ご受講される前に、お手持ちのスマートフォン等に厚生労働省の新型コロナウイルス接触確認アプリ (COCOA)のインストールをお願いいたします**

https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/cocoa_00138.html

17. 案内図

● 交通のご案内



本講習会は、「建築 CPD 運営会議特別認定講習会」です。国土交通省の「営繕業務関係特別認定講習会」です。なお、講習会当日受講者の確認を行いますので、**本人の確認ができる写真付きの証明書（運転免許証、一級建築士免許証、社員証等）**をご持参ください。

必要事項を記入の上、FAXで申してください。

一般社団法人 公共建築協会 東北地区事務局

お申し込み：FAX 022-797-8258

お問合せ：TEL 022-797-8257

「建築設備設計計算書作成の手引 令和3年版」 講習会 申込書

企業・団体・機関名 ※必須	(フリガナ)	電話番号 ※必須	
ご担当者様 所属部署 ※必須		FAX番号 ※必須	
ご担当者様 氏名 ※必須	(フリガナ)	E-mail:	
住所 ※必須	〒		
講習会協賛団体等の 加入団体名 ※注1	※会員等の受講料適用の場合は、必ずご記入ください。未記入の場合、その他(非会員)の受講料となる場合がございます。		
【通信欄】※見積書・請求書が必要な場合は、宛名等の詳細をご記入ください。			

(注1) 会員等：公共建築協会正会員及び賛助会員、国・地方公共団体・政府関係機関の職員、協賛団体の会員及びその傘下構成団体の会員企業とその会員を含む

◆ 各項目を記入し、必要に応じて□欄にチェックをつけ金額を記入の上、お申し込みください。

受講者氏名	開催地	申込科目	会員等	その他(非会員)	金額(税込)	支払方法
(フリガナ)	仙台市	<input type="checkbox"/> 機械 <input type="checkbox"/> 電気	<input type="checkbox"/> 受講+図書①.② 33,000 <input type="checkbox"/> 受講+図書① 17,000 <input type="checkbox"/> 受講のみ 10,000	<input type="checkbox"/> 受講+図書①.② 36,000 <input type="checkbox"/> 受講+図書① 20,000 <input type="checkbox"/> 受講のみ 13,000	円	後納
(フリガナ)	仙台市	<input type="checkbox"/> 機械 <input type="checkbox"/> 電気	<input type="checkbox"/> 受講+図書①.② 33,000 <input type="checkbox"/> 受講+図書① 17,000 <input type="checkbox"/> 受講のみ 10,000	<input type="checkbox"/> 受講+図書①.② 36,000 <input type="checkbox"/> 受講+図書① 20,000 <input type="checkbox"/> 受講のみ 13,000	円	後納
(フリガナ)	仙台市	<input type="checkbox"/> 機械 <input type="checkbox"/> 電気	<input type="checkbox"/> 受講+図書①.② 33,000 <input type="checkbox"/> 受講+図書① 17,000 <input type="checkbox"/> 受講のみ 10,000	<input type="checkbox"/> 受講+図書①.② 36,000 <input type="checkbox"/> 受講+図書① 20,000 <input type="checkbox"/> 受講のみ 13,000	円	後納
(フリガナ)	仙台市	<input type="checkbox"/> 機械 <input type="checkbox"/> 電気	<input type="checkbox"/> 受講+図書①.② 33,000 <input type="checkbox"/> 受講+図書① 17,000 <input type="checkbox"/> 受講のみ 10,000	<input type="checkbox"/> 受講+図書①.② 36,000 <input type="checkbox"/> 受講+図書① 20,000 <input type="checkbox"/> 受講のみ 13,000	円	後納
(フリガナ)	仙台市	<input type="checkbox"/> 機械 <input type="checkbox"/> 電気	<input type="checkbox"/> 受講+図書①.② 33,000 <input type="checkbox"/> 受講+図書① 17,000 <input type="checkbox"/> 受講のみ 10,000	<input type="checkbox"/> 受講+図書①.② 36,000 <input type="checkbox"/> 受講+図書① 20,000 <input type="checkbox"/> 受講のみ 13,000	円	後納
◆ 今回の講習会参加費は、後納による支払いとなっております。 講習会受講後2週間以内に銀行振込にてお支払いをお願い致します。 (振込手数料は別途ご負担をお願いいたします。)				合計	円	

地区	開催地	開催日	会場名	備考
東北	仙台市	受付 9:30 ~ 【機械】令和3年11月30日(火) 10:00~16:00 【電気】令和3年12月1日(水) 10:00~16:00	宮城県建設産業会館 4階 会議室	〒980-0824 仙台市青葉区支倉町 2-48 TEL 022-225-8851

※ 本申込書に記載された個人情報は本講習実施のための必要書類の作成等及び当協会の刊行物・講習会案内等に使用しますが、それ以外の目的には使用いたしません。