

外皮面積を用いずに外皮性能・一次エネルギーを評価できる！

# 建築物省エネ法

## に関する講習会のご案内

政府が策定したエネルギー基本計画では、2020年までに新築住宅・建築物について段階的に省エネルギー基準への適合を義務化するとしております。

この度全建連では、会員の皆様が省エネ基準適合義務化に向けた準備を円滑に進めて頂ける方策の一つとして、昨年に引き続き住団連とともに建築物省エネ法に関する講習会を実施致します。

講習会では、住宅の省エネ化の意義と「建築物省エネ法」等の概要の説明、また外皮基準への対応では(一社)住宅性能評価・表示協会で公開されたばかりの、外皮面積を用いずに外皮性能を評価する方法の解説、一次エネルギー消費量については、Webプログラムへの対応を分かりやすくご説明致します。

日頃、省エネ化における計算が煩雑である、また対応が難しいと感じられている方には、今回の講習会がその対応の一助になるものと考えております。

会員の皆様の積極的なご参加をお待ちしております。

【対象者】 工務店・設計事務所など住宅の施工・設計に携わる方

【受講申込】 受講申込書を全建連へFAXでご送付下さい ※後日受講票を会社宛てにFAX致します

【会場】 全国15会場(北海道から福岡県まで)

【期間】 平成29年10月～平成29年12月

【参加費】 無料(参加者には講習会テキストを差し上げます)

【定員】 35～100名(会場により異なります) ※定員になり次第締切らせて頂きます

【申込期間】 各会場につき、申込み締切は、開催1週間前とさせていただきます

【講習内容】 ①住宅の省エネルギー化の意義、 ②外皮性能簡易評価法について  
③一次エネルギー消費量について

【講習時間】 約3時間(受付開始は30分前から)

【主催】 一般社団法人 住宅生産団体連合会

【共催】 一般社団法人 全国中小建築工事業団体連合会(全建連)  
一般社団法人 日本木造住宅産業協会(木住協)  
一般社団法人 日本ツーバイフォー建築協会(2X4協会)

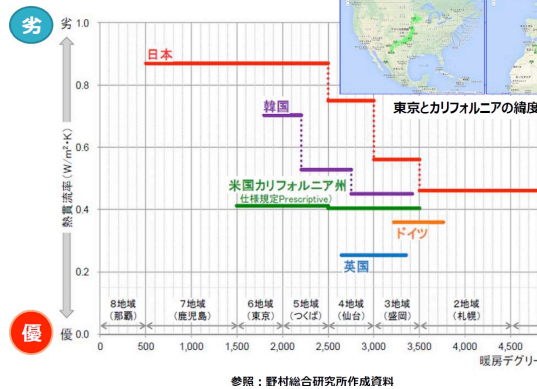


# 建築物省エネ法講習会の目的

- 戸建て住宅の省エネ基準の義務化が目前に -



## 1-2 世界の断熱性能基準の比較



### 1-2 ⑤ エネルギー基本計画 (平成26年4月11日閣議決定) <住宅・建築物関連抜粋>

#### 第2節 徹底した省エネルギー社会の実現と、スマートで柔軟な消費活動の実現 (本文)

1. 各部門における省エネルギーの強化  
 (1) 業務・家庭部門における省エネルギーの強化  
 (略)

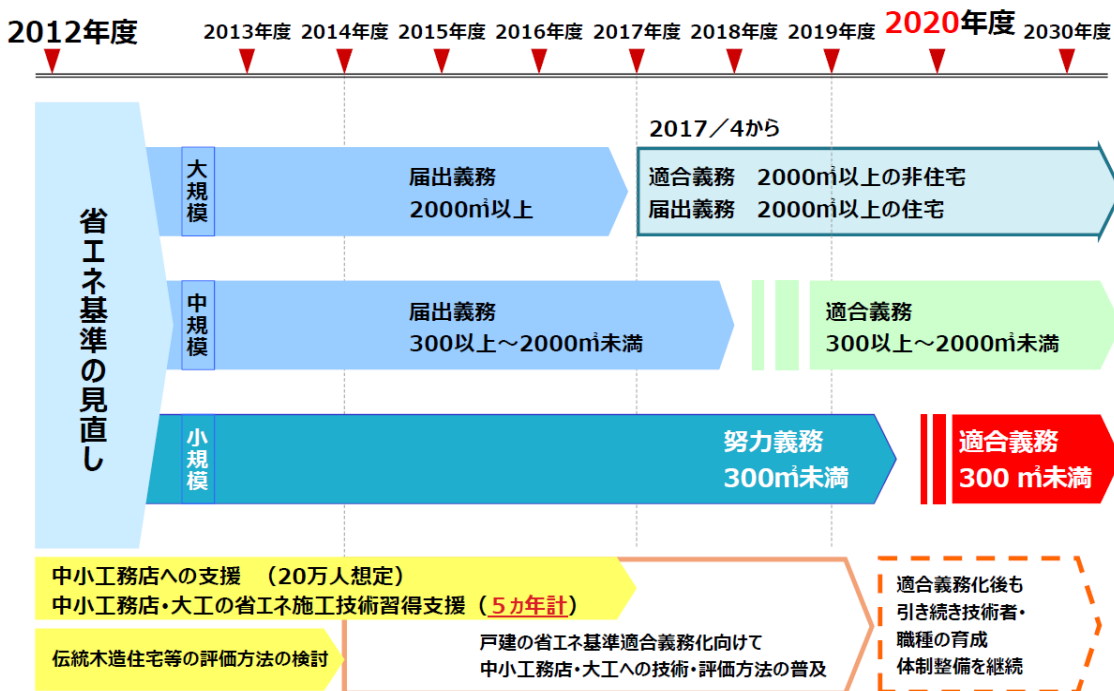
さらに、省エネルギー性能の低い**既存建築物・住宅の改修・建て替え**や、省エネルギー性能も含めた**総合的な環境性能に関する評価・表示制度の充実・普及**などの省エネルギー対策を促進する。また、新築の建築物・住宅の高断熱化と省エネルギー機器の導入を促すとともに、より高い省エネルギー性能を有する**低炭素認定建築物の普及促進**を図る。

政府においては、公共建築物の他、住宅やオフィスビル、病院などの建築物において、高断熱・高气密化や高効率空調機、全熱交換器、人感センサー付LED照明等の省エネルギー技術の導入により、ネット・ゼロ・エネルギーの実現を目指す取組を、これまでに全国約4,000件支援してきているところである。

今後は、このような取組等を通じて、建築物については、**2020年までに新築公共建築物等**で、**2030年までに新築建築物の平均でZEB (ネット・ゼロ・エネルギー・ビル)**を実現することを目指す。また、住宅については、**2020年までに標準的な新築住宅**で、**2030年までに新築住宅の平均でZEH (ネット・ゼロ・エネルギー・ハウス)**の実現を目指す。

さらに、こうした環境整備を進めつつ、規制の必要性や程度、バランス等を十分に勘案しながら、**2020年までに新築住宅・建築物について段階的に省エネルギー基準の適合を義務化する**。(略)

## 1-2 ⑥ 省エネ基準の適合義務化へのスケジュール (予定)



## 講習会のポイント

- 1) 建築物省エネ法の概要や住宅の省エネ化のメリットなど、義務化に向けた背景を紹介します。
- 2) 外皮基準は「木造戸建住宅の簡易評価式」での対応とし、一次エネルギー基準は、Webプログラムを使用することでの対応を用語解説を含め手順を追って説明します。
- 3) 例題演習を通して、Webプログラム入力の方法をわかりやすく解説します。



# 講習会会場

(平成29年10月～平成29年12月)



番号	開催日時	開催地	会場	定員
1	10月6日(金) 15:00～18:00	千葉県	TKPスター貸会議室千葉	60名
			千葉市中央区栄町36-10 YS千葉中央ビル	
2	10月13日(金) 15:30～18:30	広島県	TKP広島平和通りカンファレンスセンター カンファレンスルーム3B	50名
			広島市中区小町3番19号 MG広島小町ビル 3F	
3	10月16日(月) 13:30～16:30	愛知県	全労済愛知県本部(アビタン) 2F大ホール	80名
			愛知県名古屋市熱田区金山町1-12-7	
4	10月18日(水) 13:00～16:00	埼玉県	TKP大宮ビジネスセンター 2Fホール①	80名
			さいたま市大宮区仲町2-26富士ソフトビル2F	
5	10月20日(金) 13:30～16:30	東京都1	建設国保会館 3F会議室	50名
			東京都中央区日本橋箱崎町12-4	
6	10月26日(木) 15:00～18:00	東京都2	(一社)日本木造住宅産業協会 6F会議室	100名
			東京都港区六本木1-7-27 全特六本木ビル WEST棟6階	
7	10月27日(金) 13:30～16:30	石川県	金沢勤労者プラザ 204号室	35名
			石川県金沢市北安江3-2-20	
8	11月10日(金) 14:00～17:00	群馬県	ビエント高崎	40名
			群馬県高崎市問屋町2-7	
9	11月10日(金) 15:30～18:30	富山県	ポルファートとやま 称名の間	50名
			富山県富山市奥田新町8-1	
10	11月16日(木) 13:00～16:00	北海道	(株)北海道建設会館 9F大会議室	90名
			札幌市中央区北4条西3丁目1番地	
11	11月24日(金) 15:30～18:30	徳島県	とくぎんとモニプラザ 会議室1	50名
			徳島県徳島市徳島町城内2番地1	
12	12月1日(金) 15:30～18:30	福岡県	TKPガーデンシティ博多新幹線口 3-A	50名
			福岡市博多区博多駅中央街5-14 福さ屋本社ビル 3F	
13	12月8日(金) 13:30～16:30	東京都3	建設国保会館 6FA・B会議室	70名
			東京都中央区日本橋箱崎町12-4	
14	12月8日(金) 14:00～17:00	滋賀県	ピアザ淡海(滋賀県立県民交流センター)	45名
			滋賀県大津市におの浜1-1-20	
15	12月14日(木) 13:00～16:00	大阪府	エル・おおさか 5F研修室②(大阪府立労働センター)	70名
			大阪府中央区北浜東3-14	



# 受講申込書



(一社)全国中小建築工事業団体連合会 行

全建連FAX番号:03-5643-1067

申込日 平成 年 月 日

番号	開催地名	日 時
		月 日( ) 時 分 ~ ※受付は開始時間の30分前です

①参加者名	
②参加者名	
③参加者名	
④参加者名	
⑤参加者名	
会社名	(※必ず会社名をご記入ください)
会社住所	〒 TEL/携帯 - - Fax - -

※ご記入いただいた個人情報は、本講習会の運営、フォローワーク等に利用いたします。  
同意なくその他の目的では利用いたしません。  
※受講票を会社宛にFAX送付致します。FAX番号は必ずご記入下さい。

## お問合せ先

(一社)全国中小建築工事業団体連合会  
〒103-0015 東京都中央区日本橋箱崎町12-4 建設国保会館  
TEL 03-5643-1065 FAX 03-5643-1067