

終了

—建築物省エネ法に基づき—

## 半日でわかる 住宅外皮性能のパソコン計算演習

外皮性能基準は、その計算結果が一次エネルギー消費量計算プログラムでも必要となります。

本講習は、本演習用に作成したオリジナルの木造住宅計算用のプランをもとに外皮計算用エクセルシート（外皮計算シート）を用いて行うことにより、外皮平均熱貫流率（ $U_A$ ）、冷房期の平均日射熱取得率（ $\eta_{AC}$ ）及び暖房期の平均日射熱取得率（ $\eta_{AH}$ ）の求め方をマスターすることを目的としています。

このスキルが身につくことにより、住宅性能表示制度、長期優良住宅の認定制度、低炭素建築物認定制度、フラット35Sなどの制度について省エネ関連部分への適合性について自ら判断することが容易となります。

### 開催日・開催場所

第1回	7月 5日 (火)	開催場所：当財団会議室 (千代田区麹町)	定員：各回とも20名
第2回	7月21日 (木)		
第3回	8月 2日 (火)		
第4回	8月23日 (火)		

### 講習時間・プログラム(プログラムは予告することなく変更することがあります)

■講習時間：13：30～16：30

#### ■プログラム

- ① 建築物省エネ法における外皮性能基準のポイント
- ② 外皮性能の算出方法のポイント
- ③ パソコンによる外皮計算シートを用いた演習 ※パソコンは受講者各自でご用意ください。

### 対象

- ① 外皮基準の計算方法を身に付けたい方
- ② 木造住宅の企画・設計・建設に携わる実務者
- ③ 住宅の省エネルギー基準をくわしく学びたい方

### 受講料

12,000円/人 (税込、テキスト代込)

**ご注意** 本講習は、EXCEL（表計算ソフト）の操作技術をお持ちの方を対象とした講習となります。講習ではEXCEL 操作の説明は行いません。

### 主催

**IBEC** 一般財団法人  
建築環境・省エネルギー機構