

在職者向け研修のご案内

能力開発セミナー

省エネルギー住宅及び低炭素建築物の 計画実践技術

▶セミナーの概要

木造住宅の省エネルギー基準の認定基準を理解し、建築計画手法を習得します。省エネ基準について知識を深めたい方、これから省エネ基準に対応した住宅設計に携わる方におすすめです。

▶カリキュラム概要

1 日目	(1)建築物省エネ法について (2)仕様基準による判定方法
2 日目	(3)Webプログラムを使用した判定方法 (4)一次エネルギー消費性能計算プログラム

コース番号	THA05
開催日	令和7年 8/21(木),22(金)
時間	9:00~16:00(合計12H)
受講料	7,000 (税込)
会場	東北職業能力開発大学校 宮城県栗原市築館字萩沢土橋26
定員	10人 ※先着順
持ち物	筆記用具、電卓
使用機材	電卓、パソコン

■基本情報の入力

住宅の名称				
住宅の所在地				(地域の区分) 6地域
住宅の規模	地上 2 階、地下 0 階			
床面積	主たる居室**	その他の居室**	非居室	計
	28.16 m ²	47.20 m ²	41.41 m ²	116.77 m ²
断熱構造による住戸の種類	<input checked="" type="radio"/> 床断熱住戸	<input type="radio"/> 基礎断熱住戸	<input type="radio"/> 床断熱住戸と基礎断熱住戸の併用	
浴室の断熱構造	<input checked="" type="radio"/> 床断熱	<input type="radio"/> 基礎断熱	<input type="radio"/> 浴室の床及び基礎が外気等に面していない	

※：玄関、勝手口その他これらに類する部分（断熱措置の講じられた浴室下部含む。）以外に土間床部分が存する場合、「床断熱と基礎断熱の併用」を選択してください。

※※：主たる居室・その他の居室の面積入力は任意となります。（仮想床が発生する場合は、仮想床面積を含まない数値を入力してください。）

■計算結果

計算結果	(床断熱)	(併用)	判定値	基準値	判定	等級
外皮平均熱貫流率(UA)	0.71	0.6	0.71	0.87	適合	<input checked="" type="radio"/> 等級4
冷房期の平均日射熱取得率(η_{AC})	2.2	2.1	2.2	2.8	適合	<input type="radio"/> 等級3
暖房期の平均日射熱取得率(η_{HP})	2.3	2.2	2.3	-	-	<input type="radio"/> 等級2

申込締切日

コース開始日の2週間前



受講のお申し込みは、受講申込書(裏面)に必要事項をご記入の上、FAXまたはメールでお送りください



お問い合わせ先

東北職業能力開発大学校 援助計画課

TEL:0228-22-6615

FAX:0228-22-2432

Mail:tohoku-college03@jeed.go.jp