

# 今だから高断熱住宅の原理と省エネ手法の展開を具体的に解説

Q1.0住宅 QPEX 全室冷暖房 断熱耐震同時改修等 最新技術

## 高断熱住宅技術セミナー

本セミナーは建築士会CPD講習認定を申請中です



室蘭工業大学 名誉教授  
(社)新住協代表理事

1985年在来木造住宅の高断熱技法を発表。以後断熱耐震同時改修「燃費半分で暮らす家」(Q1.0住宅)技法を開発。全国700社の新住協会員を技術指導している。

鎌田 紀彦



(有)西方設計 代表 西方 里見

1951年秋田県能代市生まれ。1975年室蘭工業大学卒。能代市在住。建築家。2008年「サステイナブル住宅省」国土交通大臣賞はじめ受賞多数

### プログラム(予定)

- 10:00 ■講師 鎌田紀彦  
1.高断熱住宅の原理と最新工法  
2.高断熱住宅の省エネ手法  
3.QPEXを使った冷暖房エネルギー計算  
4.Q1.0住宅とは
- 12:15 食事休憩・・・関連商品機器 展示
- 13:30 ■講師 鎌田紀彦  
床下放熱式冷暖房最新技術
- 14:30 ■講師 西方里見  
私の設計手法「プロとして恥をかかないためのゼロエネルギー住宅」  
「関西での設計事例 詳細解説」
- 16:00 ■講師 鎌田紀彦  
断熱耐震同時改修の最新技術
- ※1・・・Q1.0住宅とは：2020年完全義務化の省エネ基準に対して、暖房エネルギー60%以上の削減の省エネ住宅
- 17:00 終了予定

11月8日(火) 10時～17時 福岡建設会館

〒812-0013 福岡市博多区博多駅東3-14-18 TEL:092-477-6736

■受講料3000円/1名

地図裏面 定員120名 ■申込み 裏面

【お問い合わせ・お申し込み】

022-796-7501

<FAX> 022-796-7502

<メール> npo.shinjukyo@gmail.com

主催

一般社団法人 新住協  
(新木造住宅技術研究協議会)

〒980-0014 仙台市青葉区本町2丁目1-8

<電話> 022-796-7501

<メール> npo.shinjukyo@gmail.com

後援

硝子繊維協会

NPO法人住宅外装テクニカルセンター

—関連資材機器紹介展—

- 断熱気密関連部品 ●最新熱交換換気
- 開口部 断熱窓/玄関 他 約10社予定



関連資料の販売も予定しています。

詳しくはHP  
新住協 検索



11月8日(火) 高断熱住宅技術セミナー参加申込書  
 FAX 022-796-7502 または ✉ npo.shinjukyo@gmail.com まで

|         |  |  |
|---------|--|--|
| 会社名     |  |  |
| 参加者名1   |  |  |
| 参加者名2   |  |  |
| 参加者名3   |  |  |
| FAX     |  |  |
| MAIL    |  |  |
| 連絡先(携帯) |  |  |

※申込書受領後、受領兼請求書をお送りいたします。事前お支払い願います。  
 ※申込締切：10/30 但し、定員到達時、締切ことがあります

◇◆◇ 会場アクセス ◇◆◇

福岡建設会館 福岡市博多区博多駅東3-14-18 TEL:092-477-6736



■最寄駅から

- ①地下鉄 東比恵駅(1番出口)より 徒歩 約2分
- ②JR博多駅より 徒歩 約15分
- ③JR博多駅筑紫口より 自動車 約5分
- ④博多駅東ランプより 自動車 約5分
- ⑤半道橋ランプより 自動車 約10分
- ⑥福岡空港より 自動車 約15分

