

# 勝ち残る工務店になるため… 今こそ“構造計算”で差をつける!

ハウジング 工務店ミライ塾  
SHINKEN PRESS

## 全棟耐震等級3 短期集中実践塾

第7期



使用するソフト

ホームズ君  
『構造EX』  
(インテグラル社)

ネイティブディメンションズ  
一級建築士事務所 代表  
鈴木 淳

2025年4月の「4号特例縮小」「ZEH建物の構造基準強化」、さらに2030年の「ZEH水準の省エネ適合義務化」と新築住宅に求められる構造基準引上げの道筋が鮮明になっています。こうした変化の中、今後木造住宅において構造設計のスタンダードとなる「構造計算」を短期集中で身につけてみませんか。塾長は新潟・ネイティブディメンションズ一級建築士

事務所の鈴木淳氏。「ホームズ君『構造EX』」(インテグラル社)を用い、全棟「構造計算」による耐震等級3、「取得」を目指して、構造計画、条件設定、NG解消、申請書作成まで学びます。また、今回は第1回に構造を意識した家づくりを体感できる視察を組み込みました。構造に苦手意識のある方、ゼロから構造計算を始める方も大歓迎です。ご参加をお待ちしてい

## 構造計算を究め、コストダウンと豊かな空間を実現する 【この塾の特長】

### 意匠設計者が講師を務める

ソフトの操作方法だけでなく、構造と意匠の両立を目指した意匠設計者の目線に立った解説が好評です

### 構造計算の要「構造計画」の習得

プランニングと構造計画を同時に進めることで、劇的に構造計算が進めやすくなります

### 講師設計の住宅を視察

第1回では構造のポイントや設計の工夫を見学。具体的なイメージを持ってオンライン講義に進めます

講師

ネイティブディメンションズ一級建築士事務所  
代表 鈴木 淳氏

1973年新潟市生まれ。数寄屋建築、ツーバイフォー工法、接合金物工法などの設計経験を経て2008年に独立。狭小延床面積で構造・温熱・意匠を一体化した設計を強みにする。独立後、エムズ構造設計(新潟)主催の実務研修で長年講師を務める。2018年地元建築事業者とともに勉強会「住学(すがく)」を共同創設。以降、得意分野を活かしたコラボやサポートなども手がける。現在、新潟県建築士会新潟支部支部長、新潟住宅技術研究協議会(新住協)新潟支部副支部長も務める。

## 開催日時・カリキュラム概要

今回は第1回に構造を意識した家づくりを体感できる視察を組み込みました。視察では、講師 鈴木淳氏の自邸を含む2邸の見学を予定しています。1日目の講義はオンラインで配信しますので、現地参加が難しい方も同じ内容をしっかりと学ぶことができます。※現地視察は1社につき1名様のみのご参加とさせていただきます。あらかじめご了承ください。

### STEP 1 構造計画

【第1回】ハイブリッド開催(1泊2日)◆  
場所:新潟県新潟市内  
1月27日(月) 講義 13:00～17:00+懇親会  
1月28日(火) 視察 9:00～13:30(予定)  
【第2回】2月7日(金) 課題実践・講評

### STEP 2 条件設定と伏図入力

【第3回】2月13日(木) 講義視聴 ◆  
【第4回】2月18日(火) 演習視聴 ◆

### STEP 3 鉛直構面と水平構面

【第5回】2月27日(木) 講義視聴 ◆  
【第6回】3月6日(木) 演習視聴 ◆  
【第7回】3月13日(木) 課題実践・講評

### STEP 4 ベタ基礎と布基礎

【第8回】3月18日(火) 講義視聴 ◆  
【第9回】3月27日(木) 演習視聴 ◆  
【第10回】4月3日(木) 課題実践・講評

### STEP 5 確認申請のポイント・まとめ

【第11回】4月8日(火) 講義視聴 ◆

### STEP 6 特別研修

【第12回】4月22日(火)・23日(水) ※各日10社ごと  
一棟丸ごと計算した課題をじっくり講評・添削

※第2回～第10回はオンライン開催 13:30～16:30 ※知識習得コースの方は◆のついた回に参加できます

## コース概要

### 知識習得コース ◎全8回

視察+講義・演習視聴 26万4000円(税込) 定員10社

操作方法、構造に関する基本的な考え方が学べます。『構造EX』を実際を使いながら数値の入力や設定条件など講師と一緒に操作する演習にも取り組んでいただきます。

### 実践力向上コース(特別研修あり) ◎全12回

視察+講義・演習視聴+課題実践・講評+特別研修 36万3000円(税込) 定員20社

1棟丸ごと構造計算に取り組む特別研修(第12回)がセットに。さらなるステップアップを求める方におすすめです。

【開催日】2025年1月27日(月)～4月23日(水)【定員】知識習得コース10社/実践力向上コース20社【参加方法】リアル(第1回)、オンライン(Zoom)【アーカイブ】あり(オンライン回のみ)  
【申込締切】1月12日(日)17:00【主催】新建ハウジング

ハウジング

【お問合せ】新建ハウジング・読者サービスチーム  
0120-47-4341 mirai@shinkenpress.co.jp

新建ハウジング セミナーガイド

