## 「この家は結露しないと言えるのはどうしてですか?」

これは見学会にて実際にあった顧客からの質問です **あなたならどう答えますか?** その答えに詰まっていては信用が薄れるかもしれません

住宅設計者・現場監督の業務をされている方へ

# 家の気密断熱を基礎から学ぶ 気密断熱技術者認定講座

例えば、1日で断熱工事、気密工事のコツがわかります

近年の多くの種類の断熱材があります。それに伴う性能や気密に関しての論理の違いなど含めると 多種多様です。その中でも大手メーカーは断熱から結露防止を広くアピールしています。

それに伴い市場も<u>結露のない家</u>を求める人が多くなりました。それも理由の一つかもしれません 最近では住宅完成後、**結露のトラブル**などにより施主と建築会社側でのトラブルが多くあります。

#### 中立で間違いのない理論と技術を覚える

実際に国内豪雪地帯で温度差のある環境の中で**住宅の結露を避け**、冬には「この家暖かいですね」とお客さんに言わしめている方もいます。その技術は某国立大学の教授から教えられた気密断熱のメカニズムがベースとなっているのでメーカーの偏った意見ではなく**実践的な正論です** 

従って営業スタッフや設計、現場監督、大工さんなど建築関係者に必要な実践的な知識となります

### 講師紹介

有限会社 アトリエイマジン 代表取締役 渡部氏 山形県

創業者であり元棟梁。断熱気密についての研究成果は現在の新築住宅の受注に反映され年間20棟近くの 地産地消型注文住宅受注。断熱リフォームなども手がけ多忙な会社を経営している

#### 講座内容

本講座は認定講座であり講座後の認定試験に合格した方へは一般社団法人日本公正技術者協会より気密断熱技術者認定証を発行します **講義内容** 気密のメカニズム 結露のカニズム 各断熱材による盲点 コストを抑えて気密断熱を上げる方法 健康被害と気密断熱の関係

**講座会場**及びスケジュール □新大阪会場 2018年9月11日火 10時開始~16時30分終了 □博多市内会場 2018年9月12日水 10時開始~16時30分終了

※ご希望の会場の選択し上記チェックボックスに印をお入れください

講座費用 ¥16.200税込(試験費用含) お一人様 定員40名

あなたの会社の向上にお役立だてください → お申込みは下記記入後 mail か fax にて返信ください

会社名 住所

参加者名 参加者名

参加者名 参加者名

連絡の可能な連絡先および担当者名

主催 法務省認定一般社団法人日本公正技術者協会 東京都港区新橋2-20-5駅前ビル1-9担当関口

Mail info@ift.or.jp

fax 03-6869-0309