

# ～住宅用機械換気設備の計画と性能評価～

「自立循環型住宅への設計ガイドライン 要素技術活用シリーズ」

今年度の「工務店学校」四国の一回目が決定しました。

長期優良住宅、ZEHなどの普及が進む中、熱交換型換気をはじめ換気についての相談が増えてきています。

今回のテーマは「**換気**」

講師には高知工科大学准教授、田島昌樹先生にお越しいただき最新の換気事情等ご教授いただきます。

講習にて使われる「住宅用機械換気設備の計画と性能評価」(右下写真)は「自立循環型住宅への設計ガイドライン」要素技術活用シリーズの第一弾として製作された書籍で住宅用機械換気設備の選定時の注意点、設計・施工・運用時の配慮事項、保守管理の手法など省エネルギーに配慮しつつ、確実な換気性能を長期間確保するためのノウハウを掲載しています。

住宅を建築されるお客様に、伝えづらい換気性能を設計施工の「信頼性」、設備自体の「節電、省エネ性能」という視点で評価出来る手法としてまとめられています。また、お客様が気にされることの多い設備の更新時期やライフサイクルなどの事例も紹介されています。

大変参考になる講習ですので皆様のお仲間とお誘い合わせの上ぜひご参加下さい。心よりお待ちしております。

**必聴です!!**



講師：田島昌樹先生  
高知工科大学  
システム工学群  
社会システム工学教室

学位 博士(工学)  
学歴 東京理科大学理工学部建築学科 卒業(1994)  
東京理科大学大学院理工学研究科建築学専攻修士課程 修了(1996)  
東京理科大学大学院理工学研究科建築学専攻博士後期課程 修了(2004)  
職歴 国土交通省国土技術政策総合研究所(2004～2009)  
国立保健医療科学院(2009～2012)



## プログラム(予定)

- 13:00～ 受付
- 13:30～ 事務局挨拶
- 13:35～ 講義開始

内容： ●概要説明 講師：高知工科大学 准教授 田島昌樹先生  
●住宅用機械換気設備の計画と性能評価 講師：高知工科大学 准教授 田島昌樹先生  
●住宅用機械換気設備の計画と性能評価の事例紹介(予定) 紹介者：四国エアフォーム(株)

17:00 終了予定

# 「住宅用機械換気設備の計画と性能評価」セミナー 受講申込書

申し込み先: **FAX: 089-971-3445** (温熱環境研究会事務局: 担当 森田 元)

**E-mail: shikoair@violin.ocn.ne.jp**

参加費用: **お一人様 ¥4,000** (テキスト代 ¥1,200 含む)

(温熱環境研究会の皆様はテキスト代のみ)

会社名	
参加者氏名	
会社名	
所属・役職(代表者)	
住所	〒
電話番号	
E-mail	

日時: 7月6日(木)

会場: ウェルピア伊予 2F鳳凰の間 TEL: 089-983-4500

住所: 愛媛県伊予市下三谷1761-1

時間: PM13:00~受付 13:30~17:00まで講演予定

定員: 60名



当日の夜19:00より田島先生を交えた懇親会を企画しております。会費はお一人様 ¥5,000で考えております。参加ご希望の方はご記入ください。

参加:(      名)      ・      不参加