

地球のたまご

2016年4月16日 [土] 12:30 - 17:00

見学会 OMソーラー社屋・モデルハウス2棟・ランドスケープ
セミナー モデルハウスでの実測研究から読み解く環境配慮型住宅
講師：前 真之 氏 東京大学大学院 工学系研究科 建築学専攻 准教授



温熱環境や消費エネルギー等の測定された各種データをもとに、省エネ技術の具体的な設計手法を学びます



主催：一般社団法人 東京建築士会 | 企画：環境委員会 | 協力：公益社団法人 静岡県建築士会 西部ブロック

地球のたまご

見学会 OMソーラー社屋・モデルハウス2棟・ランドスケープ
セミナー モデルハウスでの実測研究から読み解く環境配慮型住宅

講師：前 真之氏 東京大学大学院 工学系研究科 建築学専攻 准教授

「地球のたまご」とは、静岡県の浜名湖畔の敷地にひろがるOMソーラー株式会社の社屋、モデルハウス、実験棟などからなるランドスケープ全体を指しています。持続可能な循環型社会を目指すOMソーラーのシンボルとして、また、研究開発や情報発信の拠点として計画された施設です。社屋は「住まい」のスケールを基本につくられ、ランドスケープは「湖岸の再生」を目指したもので、OMソーラーをはじめとするさまざまなパッシブ技術が取り入れられています。

近年建てられた2棟のモデルハウスは、木造3階建てと木造1.5階建てで、屋根にはOMソーラー+太陽光発電のハイブリッドソーラー・OMクワトロソーラーを搭載しています。実験住宅として、各部位の詳細な温度計測を行っています。

今回はこれらの建築とランドスケープの見学とあわせて、モデルハウスや実験棟の設計に関わられ、計測をされている前真之氏にお越しいただき、温熱環境や消費エネルギー等の測定された各種データをもとに、省エネ技術の具体的な手法をお話いただくセミナーを開催します。ぜひご参加下さい。

■日時：2016年4月16日（土）12:30～17:00（現地集合）

■場所：地球のたまご

静岡県浜松市西区村櫛町4601

JR東海道線 弁天島駅からタクシー約15分

※電車でお越しの方：弁天島駅一現地間、タクシーに分乗できるように、往復のタクシーを手配します。

※車でお越しの方：敷地内の駐車場が利用可能です。

※現地案内図、タクシーご案内など詳細は、申し込まれた方に後日連絡いたします。

■定員：30名（申込先着順） ■CPD：4単位

■参加費（事前振込）：

正（準）会員・学生 2,000円、一般 3,000円

※往復の交通費は、各自でご負担願います。タクシーを利用される方はタクシー代を加算した料金をお振り込みいただきます。

■講師プロフィール

1975年生まれ、博士（工学）

1998年 東京大学工学部 建築学科卒業

2003年 東京大学大学院 工学系研究科

建築学専攻 博士課程修了

同年日本学術振興会特別研究員

2004年 建築研究所研究員、東京大学寄

付講座客員助教授を経て現職



学生のころから一貫して住宅のエネルギーを研究。自立循環住宅総プロや住宅省エネ基準改正では給湯・コジェネを担当し、使用実態に基づいた機器の試験・評価方法を構築する。

エコハウスの全国調査を通して得た温熱環境やエネルギーの実体験により、設計時の「基本」が大切と痛感。現在では学生と共に、自然エネルギー活用による「無暖房・無給湯」にいたる真のエコハウスを追い求めている。

- 申込み 1. E-mail event@tokyokenchikushikai.or.jp.
E-mailでお申し込みされる方は、件名に「地球のたまご」、本文に下記申込書に記載の事項をご記入ください。
2. FAX 03-3536-7712 下記の申込書をご利用ください。

- 振込方法 当見学会・セミナーは、参加費を事前にお振り込みいただきます。振込方法は、お申しいただいた方に、メール（ない方はFAX）でご連絡致しますので、必ずメールのご確認をお願い致します。

- 問合せ （一社）東京建築士会事務局 TEL 03-3536-7711

見学会参加申込書

地球のたまご

FAX送付先：03-3536-7712

ふりがな氏名	年齢	性別	男・女
CPD登録	希望される方はCPD参加団体名：		CPD番号(ID)：
種別（○で囲む）	各都道府県建築士会 正（準）会員 ・ 一般 ・ 学生	所属建築士会都道府県名（ ） 建築士会会員番号（ ）	
連絡先 （自宅・勤務先）	勤務先名または学校名（学年）		
	住所 〒	TEL1 TEL2（緊急時）	
	E-mail（ない方はFAX）		
来場手段（○で囲む）	自家用車 ・ タクシー		