

20のチャレンジ！！

(環境省モデル事業)

# (仮称)道の駅やいたエコハウス上棟見学会開催要領

栃木県矢板市

## 1. 目的

この見学会は、高い省エネルギー性を有し、環境負荷の少ない快適な暮らしを実現する環境共生型住宅(エコハウス)の建築過程において、本施設に導入するエコ技術について紹介し、エコハウスに対する知識やノウハウを取得すること、また、地域の工務店や建築業者等に対して、最新のエコハウス技術を習得させ、地域におけるエコハウス供給体制の強化を図ることを目的として開催するものである。

## 2. 主催者 栃木県矢板市 ・ 矢板市環境共生型住宅推進地域協議会

後援 株式会社フケタ設計(宇都宮市)  
有限会社Z O設計室(東京都千代田区)  
東昭建設株式会社(矢板市)  
有限会社山口建設(矢板市)

## 3. 開催日時 平成22年2月27日(土)午後1時30分から

4. 開催場所 一部 見学会 矢板市文化会館西側 道の駅敷地内  
矢板市矢板114番地2  
二部 説明会 会場 矢板市生涯学習館二階研修室1  
矢板市矢板106番地2  
0287-43-6218

## 5. 見学会及び説明会の内容

受付 エコハウス建設現場内、東昭建設現場事務所(13:00~13:30)

一部 見学会(13:30~14:00)  
建て方及び断熱材の施工状況等の見学

**建て方：たかはら材を活用した県内初の建築構法を採用  
杉厚板の落とし込み高耐震構造「ささら板壁構法」**

断熱：外張り断熱工法「キューワンボード外張り工法」

その他：木製サッシ等が見学できます

二部 説明会(14:15~16:00)

「やいたエコハウスの自然エネルギー利用について」

「ささら板壁構法について」

講師：有限会社Z O設計室	柿沼整三氏
株式会社フケタ設計	永田英雄氏
〃	和気文輝氏
東昭建設株式会社	磯 暁一氏
富士環境システム株式会社	前田智幸氏

6. 対象者 住宅建築設計の活動を行う設計者  
住宅建築施工に係る営業活動を行う者(住宅メーカーも含む)

木材の製造・加工・プレカット等を行う者  
その他関係機関

7. 募集定員 100人(定員になり次第締め切ります。)
8. 参加費用 無料
9. 申込期限 平成22年2月1日から2月19日まで
10. 交通機関 鉄道 JR宇都宮線 矢板駅下車 徒歩約20分  
車 東北自動車道 矢板ICから約10分
11. その他 当日は、ヘルメットを持参してください。  
駐車場は、市役所又は文化会館周辺駐車場をご利用ください。
12. 申込方法 電話・FAX・メールにて申込できます。  
(業者名・参加人数・参加者氏名・連絡先の住所・電話番号をお知らせください。)
13. 申込先(問合せ先)  
〒329-2192 矢板市本町5番4号  
矢板市経済建設部農務課道の駅担当  
担当者:永井・高久  
TEL0287-43-6210 FAX0287-44-3324  
メールアドレス  
eco-house-yaita@bz03.plala.or.jp

#### 【エコハウスの概要】

木造・地上2階建 264.02㎡(土間を活用した生活空間を再現)  
使用木材 構造材(スギ・ヒノキ材)すべて地元産材(たかはら材:使用量47.0㎡)  
仕上材(スギ・ヒノキ材)ほぼ地元産材(たかはら材:使用量53.7㎡、一部県外産ヒバ材使用1.2㎡)

#### 主な設備

- ・太陽光発電 2階屋根面 4.6~5kW
- ・外灯 LED照明
- ・冷房方式 省エネ型ヒートポンプ
- ・暖房方式 太陽熱利用地中蓄熱  
薪ストーブ
- ・給湯設備 太陽熱利用エコキュート
- ・電気自動車充電設備設置



(仮称)道の駅やいたエコハウス新築工事完成イメージ図

株式会社フクダ設計

・専用HPアドレス:<http://www.yaita-eco-house.com>

【環境都市宣言のまち 矢板市】