

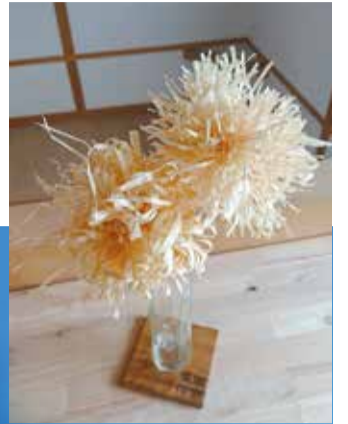
楽園だより

今までの暮らしが変わる。玄関から、ほっとする家。

2018年11月1日 No.45

イベント のご案内

楽園住宅は、ウッドフェス2018に参加します。毎年恒例となりました「わくわく住宅フェア」が、昨年より『ウッドフェス』と名称を新たに今年は、11月10日(土)に開催されることとなりました。地域の優良工務店ブースをはじめ、木工教室や、ちびっこ建前ショー、各種木材製品の展示など、一日中いろんな木を見て、木に触れて、木を楽しめるイベントとなっております。楽園住宅ブースでは、カンナ屑を使ったお花作り体験を行いますので、こちらにもぜひお立ち寄り下さい。他にもたくさんの催し物をご用意しております。皆さんお気軽に&お気楽に遊びに来て下さい!



地元優良工務店
16社大集結!

森の広場 MARKET

DIY

WOOD FES 2018

KIDS Dance

Balloon

木工教室

建前ショー

みるみる
10分出来

11月10日(土)
10:00~16:00

LIFE STAGE

木 KEY point

by Tonoh area Wood distributive center

(協)東濃地域木材流通センター

会場: 岐阜県恵那市長島町正家石田613-10

☎ 0573-25-6788

雨天決行

入場無料



[woodfes2018]
で検索!



ナビ

キーワード

で検索!

ウッドフェス
大抽選会!

- ◻ デザインリポートアートチケット
- ◻ ユニバーサルスタジオジャパン
パークチケット
- ◻ 任天堂スイッチ・ラボセット
- ◻ SHARP 加湿空気清浄機
- ◻ カタログギフト券1万円分

地元
優良工務店16社

お気軽にブースに
お立ち寄り下さい!

- (株) アイギハウジング (恵那市)
- (株) 岡山工務店 (中津川市)
- (有) 亀津建築 (多治見市)
- (有) 交告建設 (恵那市)
- (株) 広和木材 (中津川市)
- 小林住建 (株) (恵那市)
- 鈴木建築 (株) (加茂郡白川町)
- (有) 田中建築 (恵那市)
- (株) 柘植建設 (恵那市)
- (有) 原建築 (中津川市)
- (有) 洞田建設 (中津川市)
- (有) マル八建設 (恵那市)
- 丸山建築 (土岐市)
- (株) ミノワ (加茂郡白川町)
- ワンズライフホーム(株) (土岐市)
- 楽園住宅 (恵那市)



2階増築工事現場の外観

「積極的に節約が可能な住宅」と「土塗壁高断熱住宅」 Part II

次の現場は、平屋の組積（レンガ）造の住宅に木造で2階を増築している工事現場を見学した。屋根を取り払った後、木造パネルで2階を増築、内装工事は家族で進めている。

農村部では、躯体工事後の内装工事は家族で施工するのが一般的で、お祖父さんが現場で、いきいきと采配をしていた。この土塗壁の住宅は調湿効果があって、今までの住宅には無い快適な住宅になると話していた。我々も既に土塗壁住宅を高断熱化することで、居住性が向上することに気付いているので、我が意を得たり、という処。今後、機会があれば土塗壁工法を合理化し普及させる為、調査研究を進める価値が有る様に思われる。

スイスのチューリッヒ工科大学では、この土壁パネルで国際特許を取っているとのこと。この情報の内容についても確認する必要がある。

欧州のスウェーデン、デンマーク、フィンランド、ドイツ、オーストリア、スイス、ノルウェーでは、パネル化された部材をクレーンで組み立てる構法がほとんどで、昨年ヘルシンキでポリエチレンシートを現場で張っているのを見かけたが、アールト総合大学（旧ヘルシンキ工科大学）のマッティ・カイリ教授は、昔の施工法で珍しい現場と紹介していた。

日本では現在、現場施工が一般的だが、将来パネル化による施工精度とコスト削減が進む余地は、十分可能性が有る。



内部は土壁ボード20mmに、中塗り6mm+仕上げ塗り1mm



タルキ材高さ160mm



タルキ材幅95mm



壁パネル下部に気密材



断面模型屋根、壁300mm



接合金物（コネクター）



屋根パネルの製作途中

ゼツ ZETHモデルハウスのご案内

ぎふ性能表示材・ぎふ証明材を使った、高断熱技術と伝統的な土塗壁のハイブリット住宅です。



楽園住宅事務所・モデルハウス案内図

【開館時間】10:00~17:00
※臨時休館の場合もあります

土塗壁の蓄熱効果をぜひご体感下さい



さつまいもは、あることをするとより一層甘くなります。それはどんなことでしょうか？

- ① 水につけておく
- ② 長時間かけて熱を加える
- ③ 涼しい所に吊るす

答えは楽園住宅 ホームページをご覧ください



『ドイツパッシブハウス認定
コンサルタントのいる工務店』

恵那市長島町正家一丁目5番地5
TEL 0573-26-5122

楽園住宅