事業者名:NPO法人住宅再生推進機構(旧再生職人機構)

展示住宅等の建設地住所:京都府京都市右京区梅ヶ畑高鼻町9-26

事業者連絡先:075-371-3155

事業の種類: ①展示住宅、 ②生活体験施設

総事業費: 2,790万円(うち補助金1,451万円)

基本性能等の基準: ①新築(長期優良タイプ)、 ②新築(長寿命化普及タイプ)、 ③改修

<展示住宅・生活体験施設の平面図>

<展示住宅等の仕様等>

- ①床面積:
(1階) 49.14㎡、(2階)45.36㎡
- ②外観:
屋根:瓦葺き
外壁:ラスモルタル塗装仕上げ
格子:杉面格子(京都産材)
- ③構造(部位毎の建材、寸法等):
柱: 檜四寸(1F)杉四寸(2F) (京都産材)
梁: 赤松四寸 (島根産材)
土台: 檜四寸(京都産材)
合板: 杉合板(京都産材)
- ④断熱性能:
次世代省エネ基準対応
- ⑤展示期間:平成22年4月~平成26年3月

<展示住宅・生活体験施設の特徴>

- ①当モデルハウスは、地域社会に根ざした長期の優良住宅を提供する目的で設計された、京都における地域型長期優良認定住宅モデルです。その為、地域の木材を優先的かつ十分に使いながら、(1)耐震等級2、(2)次世代省エネルギー基準、(3)維持管理対策等級3、(4)劣化対策等級3、(4)住宅履歴情報の整備等がなされた長期及び高性能を有しています。
- ②本モデル住宅では、木材の調達基準を作成し、構造材のみならず、面材や端材に至るまで国産材100%の住宅です。尚、地域産材の調達比率(京都府内産材)は、京都産材73%、その他27%となっています。
- ③本モデル住宅では、木材の含水率を初期情報を履歴情報として蓄積し、特別なモニタリングシステムを導入する事により、それらが監視されています。

<平成22年度の成果>

- ①来場者数又は生活体験者数(平成22年4月~平成23年3月): 100名
- ②来場者又は生活体験者の主な声:
20代女性.....デザインが思ったより都会的で使いやすいと思う。
30代女性.....木がうるさくなく効果的に使われていると思う。
40代男性.....杉や檜だけでないので面白かった。