

事業者名: 美し信州建設株式会社

展示住宅等の建設地住所: 長野県上田市秋和1340

事業者連絡先: 0268-27-6667

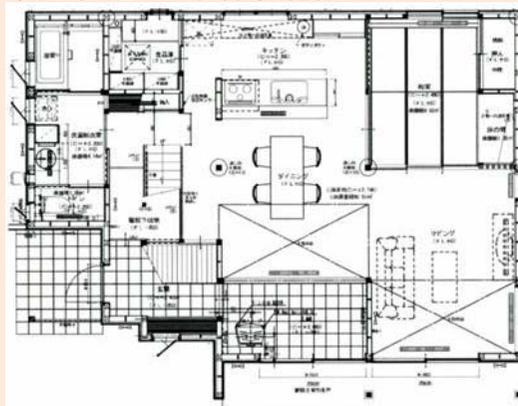
事業の種類: ①展示住宅 ②生活体験施設

総事業費: 3,222万円(うち補助金2,744万円)

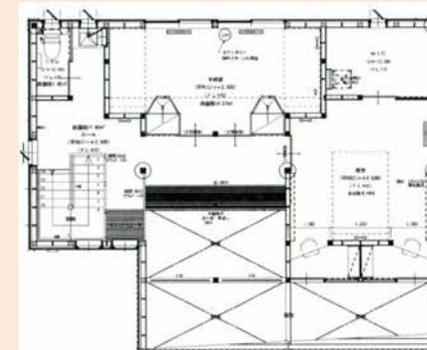
基本性能等の基準: ①新築(長期優良タイプ)、②新築(長寿命化普及タイプ)、③改修



<展示住宅・生活体験施設の平面図>



【1階】



【2階】



<展示住宅等の仕様等>

- ①床面積: (1階) 89.33㎡、(2階) 54.64㎡
- ②外観: 軽量モルタル+信州唐松
+ガルバリウム鋼板
- ③構造(部位毎の建材、寸法等):
土台: 木曽ひのき 4寸角
柱: 木曽ひのき 4寸角
通し柱: 木曽ひのき 4.5寸角
梁: 遠山杉

- ④断熱性能:
省エネルギー対策等級4

- ⑤展示期間: 平成22年4月～平成29年3月



<展示住宅・生活体験施設の特徴>

- ①等身大の家の設計
小さな家だけど大きく広く住める家は、それぞれの部屋どうしの自由な連なりと、日本古来の引戸によって開放された広がりのある「広間空間」
- ②パッシブソーラーの家
OMソーラー工法に依る、自然エネルギーを利用したパッシブソーラーの家である。
- ③信州だからこその家
信州の豊かな自然環境や気候風土を、建築的な工夫を生かし、さらに先人の知恵を取り入れる。信州だからこその家である。

<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): 118名
- ②来場者又は生活体験者の主な声:
 - ……木曽ひのきのいい香りがして、落ち着く
 - ……OMソーラーって本当に暖かいんだね
 - ……デザインとプランがとても好き