

事業者名:株式会社池芳工務店

展示住宅等の建設地住所:広島県広島市安佐南区伴南5丁目8013-215(こころ展示場)

事業者連絡先:082-845-5858

事業の種類:①展示住宅、②生活体験施設

総事業費:2,977万円(うち補助金2,188万円)

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) 67㎡、(2階)68㎡

②外観: レンガ積、一部 漆喰塗り

③構造(部位毎の建材、寸法等):
在来木造軸組工法(2階建)
柱 120×120, 135×135
梁桁 105×180~360
土台 135×135
胴差し 105×240

④断熱性能:
省エネルギー対策等級4
(次世代省エネ基準)

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高い省エネ性能に加え、太陽光発電を組み合わせ。また、遮熱と通風を利用したエコ住宅。

②構造や下地の軸組、ほぼ100%広島の木を使用。仕上げに自然素材を使い、健康な住まい方の提案。

③宿泊体験により、心地良さを肌で体感できる。

＜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):2,578名

②来場者又は生活体験者の主な声:

- 風土に適した家づくりに共感。木は肌触りや香りが良く、安心感がある。
- 材木の地産地消、CO2削減にもつながり、とても良いことだと思う。
- いままで、どこかの木を使って家を建てるのかなんて、あまり気にしていなかったが、地元の木を使った家づくりに共感をもった。