

事業者名:株式会社清新ハウス

展示住宅の建設地住所:新潟県新潟市秋葉区美善1-5-34、5-35

事業者連絡先:0250-24-4151

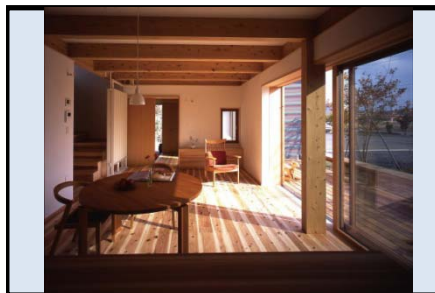
使用した地域材の名称:越後杉ブランド認証材他

建設工事費(主体工事費):3,160万円(うち補助金400万円)

地域材の使用箇所:構造材、構造材以外



<展示住宅の平面図>



<展示住宅の仕様等>

①床面積:(1階)60.59㎡、(2階)40.65㎡

②外観:塗り壁吹付け仕上、ガルバリウム鋼板張り

③構造(部位毎の建材、寸法等):
木造軸組み工法(平角スケルトン)
通し柱、大梁:メインスケルトン120*240
管柱:サブスケルトン120*120
登り梁:サブスケルトン120*180、240
小梁:サブスケルトン60*240

④断熱性能:
高性能熱遮断シート+ウレタン吹付断熱

⑤展示期間:平成22年11月~平成27年11月

<展示住宅の特徴>

①<越後現代町家>は、通常に使う120*240mmの平角材を柱にも用います。その堅固にして美しい構造体が大きな内部空間を形作ります。

②新しい空調<光冷暖システム>は特殊セラミックスが発する遠赤外線を利用する新しい空調技術です。夏は冷水、冬は温水を放射板に流し、室内壁、天井に塗布したセラミックスと共鳴し良質な室内温熱環境を作ります。音なし、ホコリなし、省エネ効果抜群のシステムです。

③<越後杉パネル>は新潟県産材の杉材を用いたパネルです。県が定めた品質・性能基準を満たした「越後杉ブランド」認証材となっています。キッチンや階段廻りの仕上材に多用しています。木目の表情が美しく、歳月を経るごとに味わいが深まる素材です。

<平成22年度の成果>

①来場者数(平成22年11月~平成23年3月):250 名

②来場者の主な声:

- ……自然素材の匂いが良い。木材をふんだんに使っている。
- ……光冷暖にとっても関心がある。
- ……杉の床が温かい。ぬくもり感がすごくいい。落ち着く。

