

事業者名:昭栄建設株式会社

展示住宅の建設地住所:埼玉県さいたま市緑区大門4314

事業者連絡先: 048-866-3111

使用した地域材の名称:埼玉県秩父産杉他

建設工事費(主体工事費):2169万円(うち補助金400万円)

地域材の使用箇所:木材使用箇所全て



<展示住宅の平面図>



<展示住宅の仕様等>

- ①床面積:(1階)99.78㎡、(2階)53.82㎡
- ②外観:(屋根)ガルバリウム鋼板瓦棒葺き
(外壁)乾式下地アクリル樹脂系仕上げ
- ③構造:木造2階建て 在来工法
(主要構造部):秩父杉105×105~360
(床材):信州唐松、「三重の木」杉
(枠材):「三重の木」杉
(他造作材):「三重の木」檜、栃木産サワラ他
- ④断熱性能:次世代省エネ基準同等宇
熱損失係数(Q値)2.2
(屋根)A種フェノール保温板厚さ75mm
(天井)高性能グラスウール16K 厚さ200mm
(壁)高性能グラスウール16K 厚さ105mm
(床)押出法PSF3種 厚さ100mm
- ⑤展示期間:平成22年9月 ~平成29年9月



<展示住宅の特徴>

- ①無垢材の良さと、手作りの良さを感じられる、素材感あふれる空間構成。
- ②開口部の取り方を工夫し、夏に風が抜けるようにしてある為、省エネで暮らせる。
- ③「こんな暮らしが出来たらいいな」と思える、家族の繋がりが感じられる断面のプランニングが形になっている。

<平成22年度の成果>

- ①来場者数(平成22年9月~平成23年3月) 121名
- ②来場者の主な声
 - ・(夏)足触りが気持ち良い。
 - ・(冬)他のモデルハウスはスリッパが無いと足が冷たいが、無垢材の床は冷たくない。
 - ・入った瞬間に香りが良い。
 - ・こんな広いリビングで団らん出来たらどんなに良いか・・・。