

事業者名:株式会社アイケーホーム

展示住宅の建設地住所:東京都東久留米市本町3-8-19

事業者連絡先:042-470-1230

使用した地域材の名称:合法木材(SGEC、FSC、PEFC)、さいたま県産材

建設工事費(主体工事費):1680万円(うち補助金200万)

地域材の使用箇所:構造材・仕上材(床、階段、廻縁、巾木)



<展示住宅の平面図>



【1階】



【2階】



<展示住宅の仕様等>

- ①床面積:(1階)62.25㎡、(2階)53.50㎡
- ②外観:サイディング
- ③構造(部位毎の建材、寸法等)
 - ・土台:105×105(ヒノキ集成)
 - ・梁:105×240、105×270、105×300
105×330、105×360、105×390他
(JAS構造用集成材/針葉樹)
 - ・柱、大引:105×105
(JAS構造用集成材/針葉樹)
 - ・棟木、母屋:105×105、105×210
(JAS構造用集成材/針葉樹)
 - ・登り梁、小屋束:105×150
(JAS構造用集成材/針葉樹)
- ④断熱性能:発泡ポリウレタン
(高気密・高断熱)
- ⑤展示期間:平成22年10月～平成27年9月

<展示住宅の特徴>

- ①木造軸組: 構造材は合法木材や県産材の認証材を100%使用
- ②高気密・高断熱: 断熱材は発泡ポリウレタンで、夏暑くない、冬寒くない家
- ③エコ住宅: 太陽光発電、太陽熱温水器、雨水タンク、超節水トイレ
- ④家事ストレスを軽減: 効率的な動線と設備



<平成22年度の成果>

- ①来場者数(平成22年10月～平成23年3月): 116名
- ②来場者の主な声:
 - 広々して気持ちいい空間ですね
 - 収納がたくさんあって使いやすい
 - 落ち着いた感じで居心地がいい
 - 等身大のモデルハウスで、生活がイメージしやすい