

事業者名:株式会社ファーストステージ

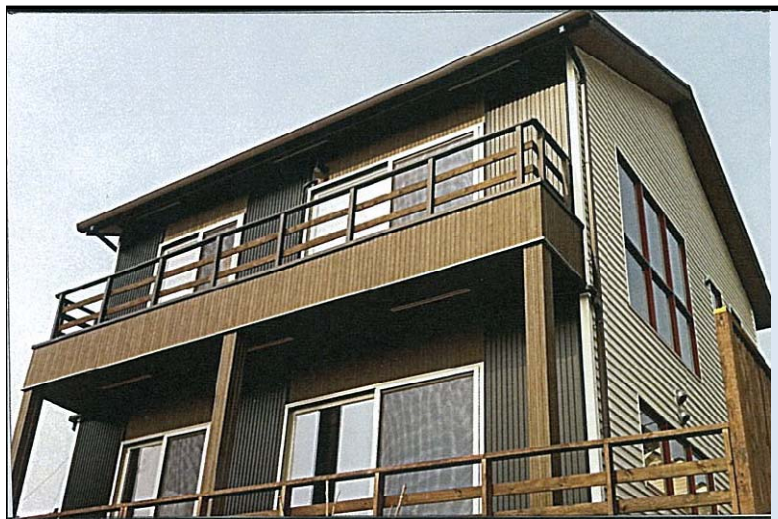
展示住宅の建設地住所:茨城県水戸市東赤塚75-6

事業者連絡先:029-225-6670

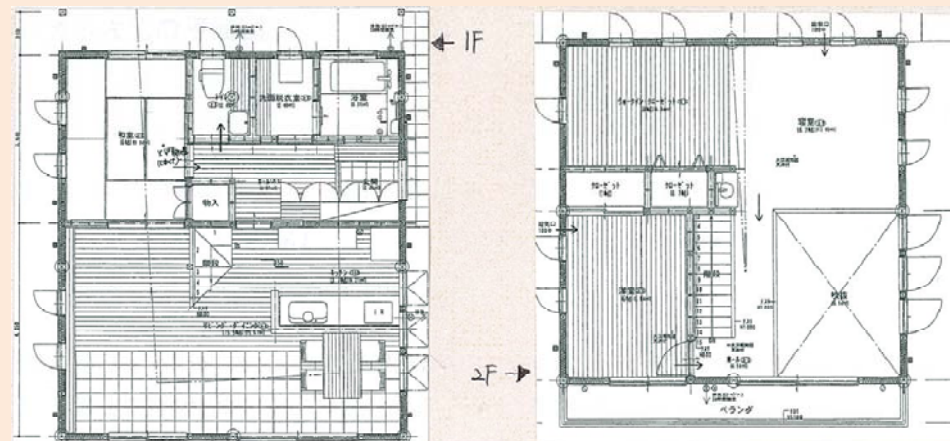
使用した地域材の名称:合法性木材

建設工事費(主体工事費):2,500万円(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)59.62㎡、(2階)43.06㎡

②外観:樹脂サイディング、サイディング、スパンドル

③構造(部位毎の建材、寸法等):

柱: 桧集成材 4寸角、4.5寸角
 梁: 唐松集成材 4寸角、120*270~390
 土台: 桧集成材 4寸角

④断熱性能:
 等級4

⑤展示期間:平成22年12月~平成29年12月



<展示住宅の特徴>

- ①国産材の活用
- ②エネルギー利用0を目標とした太陽光、地熱、パッシブエネルギーの利用。
- ③在来木造の構造的弱点を克服したメタルジョイント金物工法の採用。

<平成22年度の成果>

- ①来場者数(平成22年12月~平成23年3月):48 名
- ②来場者の主な声:
 -吹き抜けの構造の梁が見えていて、国産材を確認できてよい。
 -
 -