

事業者名: 有限会社 桑野組

展示住宅の建設地住所: 福岡県糸島市二丈町松末字妙見982-5

事業者連絡先: 092-861-7126

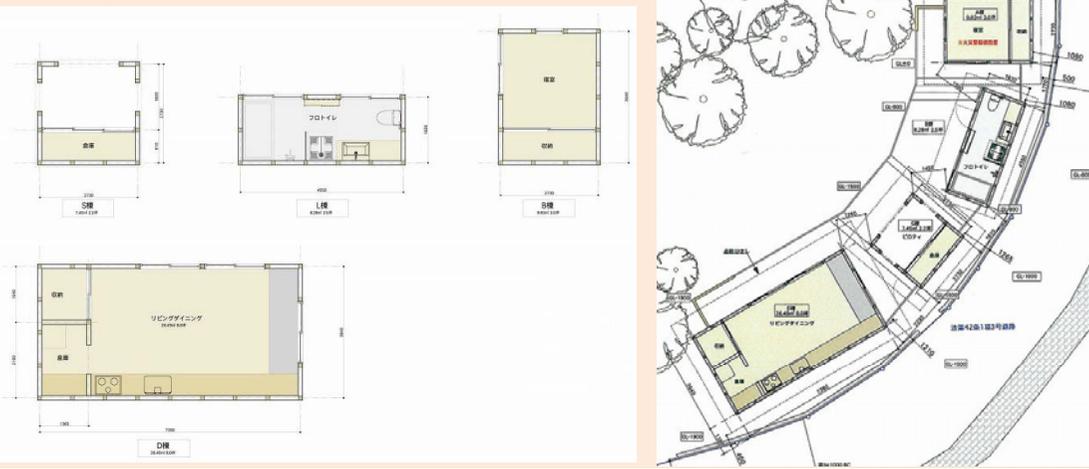
使用した地域材の名称: 合法木材

建設工事費(主体工事費): 2500万円(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: 52.15㎡
- ②外観: 外壁=サイディング+一部木材使用  
(自然塗装)
- ③構造(部位毎の建材、寸法等):  
木造 土台 105×105  
柱 105×105  
梁 105×300等
- ④断熱性能:  
国土交通大臣認定  
通気断熱WB工法使用
- ⑤展示期間: 平成23年3月~平成30年3月



<展示住宅の特徴>

- ① 地域の材木をふんだんに使い、自然との調和を重視した建物である。
- ② 住宅に健康と省エネルギーを求めるためには、家に呼吸をさせることが絶対条件である。日本の木造建築文化の特徴である「家の呼吸」は、家の劣化・構造の長期安定・省エネルギー・化学物質・室内環境等全ての問題を解決する。その工法が『通気断熱WB工法』であり、その体験ができる施設となっている。

<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): 30 名
- ②来場者の主な声:  
○……住宅独特の臭いがなく、空気がきれいだと感じた。  
○……木材がふんだんに使われていて、気持ちがよく落ち着く感じがした。  
○……鉄骨・鉄筋造りと違い、温かい感じがした。