

事業者名:(有)谷口工務店

展示住宅等の建設地住所:宮崎県宮崎市大字島之内7501番地5

事業者連絡先:0985-39-1418

事業の種類:①展示住宅、②生活体験施設

総事業費:3,114万円(うち補助金2,850万円)

基本性能等の基準:①新築(長期優良タイプ)、②新築(長寿命化普及タイプ)、③改修

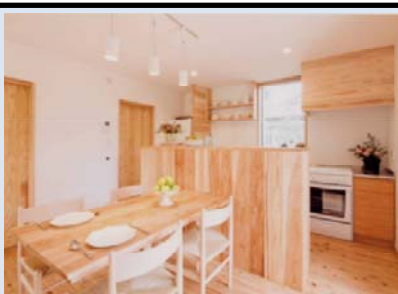


<展示住宅の平面図>



<展示住宅等の仕様等>

- ①床面積:(1階) 102.09㎡
- ②外観:総スギ板張り
- ③構造(部位毎の建材、寸法等):
屋根:ガルバリウム鋼板瓦棒葺き
外壁:杉板張り12
内部床:杉30厚板(蜜蝋ワックス塗り)
内部壁:漆喰塗り
建具・造作:杉の無垢材で製作
- ④断熱性能:省エネルギー対策等級4
- ⑤展示期間:平成22年4月~平成29年3月



<展示住宅・生活体験施設の特徴>

- ①長期優良住宅仕様の木の家耐震等級2、劣化等級3、維持管理対策等級2、ホルムアルデヒド対策等級3、高齢者等配慮対策等級3の性能評価を取得
- ②葉付自然乾燥材(葉枯らし乾燥材)を使用
- ③次世代ソーラーシステム「そよ風」を採用 太陽熱や夜間の放射冷却を利用し、屋外の新鮮な空気を熱交換し、室内に導入するシステム環境に負荷の低い、人にやさしい温熱環境を生み出します
- ④自然エネルギー利用と癒し効果として薪ストーブを設置

<平成22年度の成果>

- ①来場者数又は生活体験者数(平成22年4月~平成23年3月): 937名
- ②来場者又は生活体験者の主な声:○木の香りがして心地よい
○今まで見たことのないアイデアがたくさんある
○30坪とは思えない程広々としている

事業者名:(株)協栄

展示住宅等の建設地住所:宮崎県日向市伊勢ヶ浜3番地

事業者連絡先:0982-53-2902

事業の種類:①展示住宅、②生活体験施設

総事業費:2,644万円(うち補助金2,413万円)

基本性能等の基準:①新築(長期優良タイプ)、②新築(長寿命化普及タイプ)、③改修



<展示住宅の平面図>

【1階】



<展示住宅等の仕様等>

- ①床面積:(1階) 114.69㎡
- ②外観:本格和風住宅
- ③構造(部位毎の建材、寸法等):
屋根:粘土瓦一文字葺き
外壁:防火サイディング
内部床:スギ板ア30(蜜蝋ワックス塗り)
- ④断熱性能:高気密高断熱仕様
(気密試験で相当隙間面積0.9cm²/m²)
- ⑤展示期間:平成22年4月~平成29年3月

<展示住宅・生活体験施設の特徴>

- ①長期優良住宅仕様の木の家 耐震等級2以上
- ②温度調整がローコストでCO2削減にも寄与できる
- ③葉付自然乾燥材(葉枯らし乾燥材)を使用

<平成22年度の成果>

- ①来場者数又は生活体験者数(平成22年4月~平成23年3月):220名
- ②来場者又は生活体験者の主な声:
○木の香りが良い ○木の色がきれい ○外は暑いのに中は涼しい

