

事業者名:土佐町

展示住宅等の建設地住所:高知県土佐郡土佐町田井字実張1505番地2

事業者連絡先:0887-82-0480

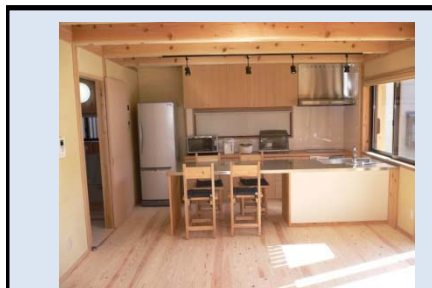
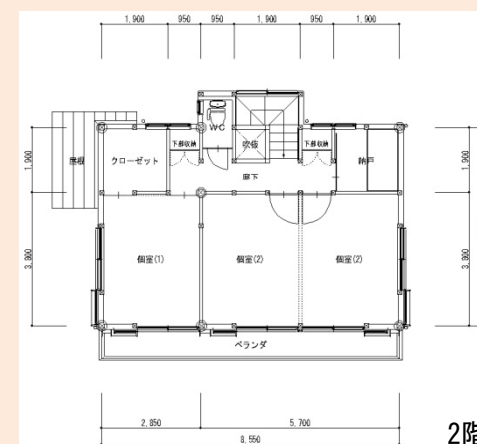
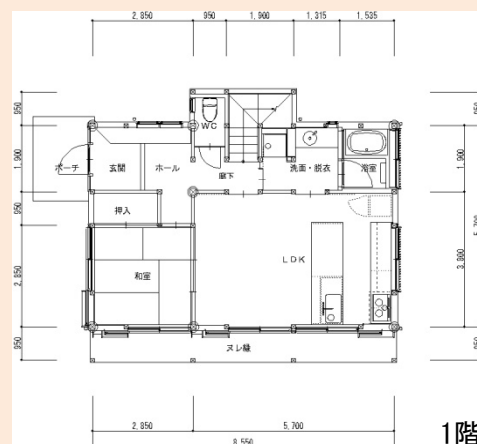
事業の種類:①展示住宅、②生活体験施設

総事業費:2,480万円(うち補助金 2,168万円)

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

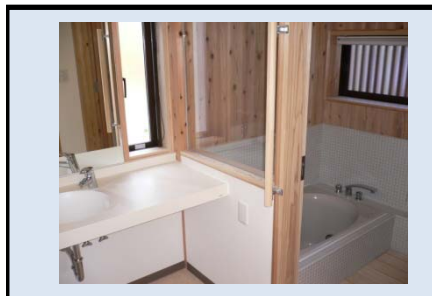


＜展示住宅・生活体験施設の平面図＞



＜展示住宅等の仕様等＞

- ①床面積:(1階) 51.44㎡、(2階)51.44㎡
- ②外観:屋根:陶器平瓦葺 壁:サイディングの上ジョリパット吹付 杉板t=12本実張り OSWX塗装
- ③構造(部位毎の建材、寸法等):
通柱:杉155×155 管柱:杉125×125
土台:桧125×125 梁・桁等:杉125×185～305
- ④断熱性能
天井:吹き込みセルロースファイバー
壁:湿式充填工法セルロースファイバー
床:押出発泡ポリスチレンフォーム
設計住宅性能評価 5-1省エネルギー対策等級3
- 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木材をあらかじめ加工したキッド「れいほくスケルトン」を採用した住宅。このため骨組みの加工の手間が無く、施工性の向上とともに低価格である。
- ②5寸角の6本の通し柱と6寸角の大黒柱で強固なつくりになっている。骨組みが見える構造になっており、緩みの締め付けも可能である。
- ③環境に配慮し、森林認証(SGEC)を受けた嶺北材(地元材)の使用や太陽光ソーラーシステムを導入している。

＜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):
来場者 501名 宿泊体験者 79名(実人数)
- ②来場者又は生活体験者の主な声:
○……建物の骨組みが一目でわかるし、床など木の温もりがいい。
○……環境に配慮した居心地のいい電化住宅である。