

地産地消型環境共生住宅の開発



平成27年度国立研究開発法人
建築研究所すまいづくり表彰
第8回サステナブル住宅賞

地域住宅賞 地域住宅奨励賞受賞
国土交通大臣賞(最高賞)受賞



竹木舞

手刻みによる伝統構法

越屋根断熱通気工法

土壁中塗り漆喰仕上げ

土壁塗り

木製断熱ルーバー雨戸

土壁外気側充填断熱工法

木製断熱ルーバー雨戸

かつて県内西部地区で用いられた版築

みんなでつくる「木と土の家」

■研究の概要／地域材料の活用、伝統技術の伝承、高い構造安定性能、省エネルギー性能実現、行動的選択による快適性能拡大、多世代にわたる長期居住プラン、以上の要件を備えた住宅を適正な価格で提供するしくみ

■研究の項目／土壁外気側充填断熱工法、釣屋づくり住宅、木製断熱ルーバー雨戸など

■研究の成果／①「地産地消型環境共生住宅の開発」の成果を技術移転し具現化した住宅が平成29年10月竣工②同住宅普及プロセス、同住宅が各賞を受賞



詳しくはホームページをご覧ください

