

北海道で初めての長期優良住宅。



自然素材の温もりと明るく開放的なリビングダイニング。

有限会社 ビオプラス西條デザイン

本社:〒022-8081 札幌市北区百合が原4丁目8-1
Tel.011-774-8599 Fax.011-774-8581

伊達支店:〒052-0014 伊達市舟岡町50-28
Tel.0142-22-0138 Fax.0142-22-0139
www.saijo-d.com

◎「ECOさんが帰る場所」連載中(P36~P37)

11 | 資料請求番号
くわしい企業情報はp.134のビルダーINDEXをご覧ください。

環境にやさしいバイオマス利用の薪ストーブを置いて、やさしい暖気が2階にも伝わるようにしている。次世代型の暖かな家を、呼吸で吹き込み、さらに外側には、ゾノライト系珪酸カルシウムの付加断熱を採用。エネルギーをおさえ省エネで快適な住宅が完成した。

めざしたのは、持続可能な無垢の道産木材を100%使い、エネルギーも自給する自然派住宅。合板類をいっさい使用せず、構造材にも集成材を使わない、無添加の素材だけでつくりあげた「やさしい自然派住宅」である。外壁は木酢液に漬け込んだ浸透カラマツ材と、モルタル下地に水性アクリル系の塗り壁仕上げ。屋根の上には、3・1・2 kwの次世代型CIGS薄膜太陽電池パネルを搭載している。裏庭にはご主人の趣味を活かした家庭菜園がある。有機野菜を栽培するために、雨水を桶に貯めて畑で利用する簡単な雨水利用装置も取り付けた。無垢の木と土壁で仕上げられた1階の間取りは、リビング・キッチン・小上がりが連続する見通しのいい開放的なプラン。2階は寝室と広い納戸のほか、当面は仕切らずに使う予定のフリースペースがある。階段の吹き抜け下には、

11 BIOPLUS SAIJO DESIGN

ビオプラス西條デザイン

石狩市 Y邸

工法: 木造在来工法
標準工期: 約120日
プラン: フリープラン

写真: GINO PHOTO WORKS