

北海道の木と自然素材で作る
無添加の家

勾配天井の開放的なりビング。無垢のフローリングが心地よい。



広々シングルのシンプルな洗面台。 青森ヒバが香る木のお風呂。

障子を通して寝室に柔らかな光を取り込む。



外装は全て、木酢液に漬け込んだ道産カラ松の板貼りで。



大胆な木組みの梁は道産カラ松の無垢材。

天板と取っ手のブラウンをアクセントにしたオーダーキッチン。

札幌市 S邸
工法
木造在来工法
標準工期
120日
プラン
フリープラン

写真©GINO PHOTO WORKS

有限会社ビオプラス西條デザイン

本社:〒002-8081 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」連載開始(P34~P35)

元の古新聞をリサイクルしたセルロースファイバー、さらに建築廃木材を再利用した木質繊維のボード状断熱材を外側にプラスし、太陽光を取り込む南面の大きな木製窓は三層ガラス仕様。他の窓を極力小さくして熱損失を抑え、高い断熱・気密性を実現した。塗り壁と寝室の和紙壁紙は、オーナー一家が作りに参加したセルフビルトの自信作だ。手漉き和紙の柔らかな質感は見た目に瑕がない。また、壁はどちらも耐水性・抗菌性を備えた天然糊で施工している。ユーティリティにしっかりと地球への負担を最小限にできる。オーナー自らが実際に触れて厳選した素材は、家族と地球に長く愛されるやさしい住まいになりました。

地域の木材を積極的に使い、化学物質を最小限に抑えた健康な住まいは、いかつ取り壇されるとともに地球への負担を最小限にできる。オーナー自らが実際に触れて厳選した素材は、家族と地球に長く愛されるやさしい住まいになりました。

小さなお子さんをもつオーナーの希望は、道産素材・自然素材の健康な家。私たち自身の肌を第一の皮膚、第二の皮膚を服とすると、第三の皮膚ともいわれる「住まい」。特にお子さんのアトピーを心配されていました。夫婦は、あやしげな化学物質や接着剤で貼り合わせた建材を使わない住まいを求めて、ビオプラス西條デザインのモデルハウスを訪れた。

一般的な新材の住宅では、ドラム缶で1本以上もの接着剤を使用しているという。ビオプラス西條デザインは化学物質を含んだ接着剤をできるかぎり減らしていくこと。に真剣に向かい、内外装はもちろん見えない内部の構造材まで防腐剤や合板類をつかわない家を提案し続けている。打合せの際にも北海道の木と自然素材で建てられたこだわりのモデルハウスへ、夫婦で積極的に足を運んだ。

S邸でも使用した木材のほとんどが道産の無垢材。亜麻仁油をベースとする国産自然塗料でナチュラルに塗装し、フローリングはさらにミツロウワックスで仕上げられる。水廻りでは素材の特性をいかして使い分け、自慢のアイランド型キッチンの天板はナラ材、浴室には防腐性の高いヒバ材を探している。

断熱材にも木質の素材を選んでいる。地