



省エネでエコな生活！

冬は寒く、夏は蒸し暑いという日本の気候風土。過剰な冷暖房によって暑さや寒さを解消するのは時代遅れですよね。断熱材は、冬は屋内の暖かい空気を逃さず、夏は外部の熱を入れないように熱の流れを遮る役目を担っています。断熱性能が良ければ冷暖房などのランニングコストを抑えることが可能になります。

Bruce Home News



快適な暮らしを求めたのは、今も昔も変わりません。昔の家の特徴的なかやぶき屋根も、とても断熱・保温に優れていました。「おしづ」や「あざれ」も先人たちの生活の智恵ですね。家の西側、南側に落葉樹を植えて、夏は陽射しを遮り、冬は陽射しを取り込むなど、自然と共に生きてきた先人たちの智恵に脱帽です。

ブルースホームの断熱材

●グラスウール（天井と壁に使用）

私たちの身近にあるもので最も熱を伝えにくいものは、**動かない空気**です。グラスウールはガラスを綿状に纖維化し、その隙間に空気を封じ込めています。**燃えず、腐食しない無機質のガラスと、**

なによりも安全な空気がポイントです。



グラスウール

●85ミリのカネライトフォーム (床下に使用)

発泡プラスティック断熱材のひとつで、独立気泡の小さな泡の中に空気を閉じ込めてあります。フロンを使用していないうえに、ホルムアルデヒドも含まない、人にも環境にも優しい製品です。



カネライトフォーム

千葉県I氏邸



北米伝統のヴィクトリアンスタイル



キューポラが
(小塔)印象的



爽やかな陽光に目覚める寝室



アーチのデザインがやさしい雰囲気に



上段の窓から陽光が降り注ぐ



物語の世界を想像させるダイニング

「月刊ハウジング」2009年11月号」掲載



ブルースホーム三河中央

(株) 輸入住宅三河