

## 「高性能なエコハウス」には、断熱性の高い樹脂窓

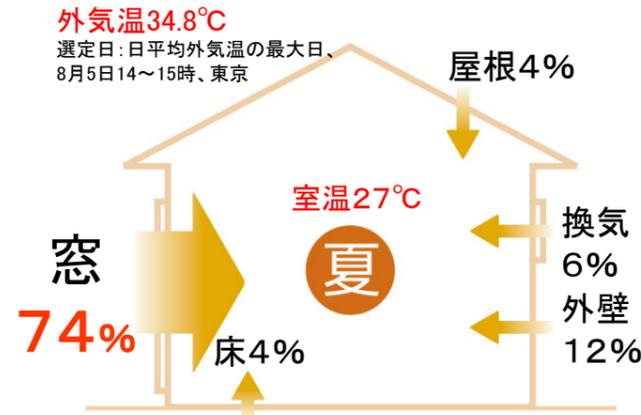
窓は、熱の出入りが一番多い場所。

壁と比べると夏は約**6倍**、冬は**2.5倍**の差があります。

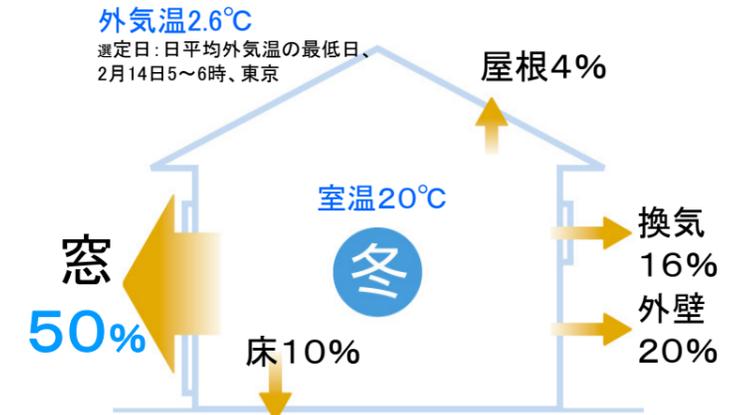
窓は住まいの中で熱の出入りが最も多い場所。  
住宅の断熱性能を考える際に、  
窓の断熱性能を高めることが最も効果的と言えます。

小さなエネルギーで暮らす  
「ローエネ」、「健康」で「快適」な暮らし、  
「資産価値」の高い住まいを実現するためには  
窓の断熱性能を高める樹脂窓の採用がベストです。

### ■夏に流入する熱の割合



### ■冬に流出する熱の割合



【熱の流入出比率】解析No:00033  
●使用ソフト:AE-Sim/Heat(建築の温熱環境シミュレーションプログラム)/(株)建築環境ソリューションズ  
●気象データ:「拡張アメダス気象データ」2010年版標準年/(一社)日本建築学会  
●住宅モデル:2階建て/延床面積120.08㎡/開口部面積32.2㎡(4~8地域)「平成25年省エネルギー基準に準拠した算定・判断の方法及び解説Ⅱ住宅」標準住戸のプラン  
●躯体:平成28年省エネルギー基準レベル相当●窓種:アルミサッシ(複層ガラス(A8未満))



ローエネ

小さなエネルギーで暮らす、  
住まうチカラ

自然の恵みを取り入れ、消費電力や  
エネルギーを抑制する暮らし、  
小エネ(ローエネ)を推進します。



健康

夏涼しく、冬暖かい住まいで、  
健康に暮らせるチカラ

室内の温熱環境を整え、  
夏涼しく、冬暖かい住まいで、  
健康な暮らしを実現します。



快適

室内の温度差を緩和して、  
快適に暮らすチカラ

季節による温度差や部屋ごとの温度差、  
室内全体の温度差を緩和。  
結露を抑制し快適な室内環境を  
実現します。



資産価値

ライフサイクルコストを抑えて、  
資産価値を高めるチカラ

建物の外皮性能を高めて、  
生活コストを最適化し、  
住まいの資産価値を向上します。