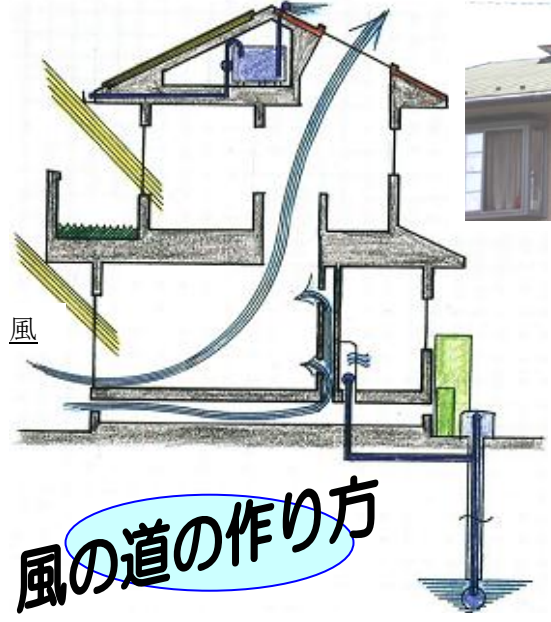


# こんなリフォームもあるのか?! 通風と日射遮蔽で残暑を乗り切る。 **通風** **日射遮蔽** **断熱材** 植物の力も借りて「省エネ」自然生活 パッシブな方法でクールに通風・遮熱リフォームしよう!!

オール電化のように大型の機械装置を使う方法をアクティブ方式といいます。パッシブは、通風や日射遮蔽など自然環境を積極的に出来るだけそのままの形で活用する省エネ手法です。



## 風の道の作り方

★上下または対角線上に分散させる。



- 【風通しの鉄則】
- ① 庭と軒下で風を冷やす
  - ② 建具は引戸
  - ③ 風の出口は分散させる
  - ④ 階段室を熱抜きに
  - ⑤ 低い風をつくる

## 日射の遮り方

★窓の外側に『ブラインド』『オーニング』『緑のカーテン』

オーニング・外付ブラインド



## 窓開け季節は狙われる?!

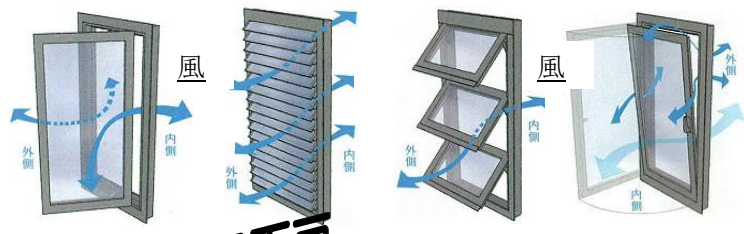
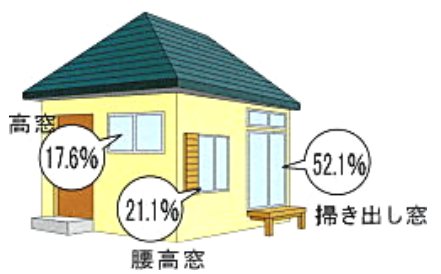
### 窓の防犯も行いましょう

- ・防犯硝子に交換する
- ・ドア鍵を増設する

好評発売中です。  
防犯ガラスと指紋認証キー



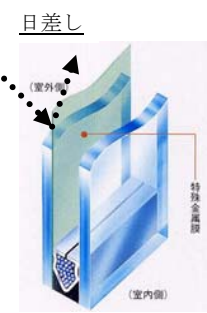
侵入経路を知ろう!



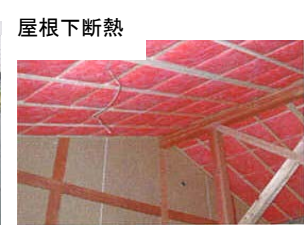
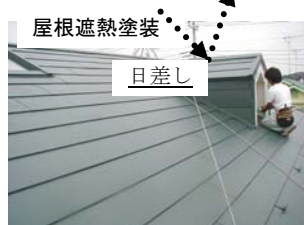
## 植栽 + 通風雨戸



## 断熱の仕方



- ★窓ガラス → 『エコ・ガラス』
- ★屋根 → 『遮熱塗装』『外・内張り断熱』『屋根緑化』



アップルの扱う『防犯商品』は、官民合同会議で認定された物、それ以外の販売は行いません。  
 官民合同会議認定・・・警察・国土交通省・製造者 3 者立会の下、一定基準の審査を受け防犯性能が認められたものだけを『防犯商品』と呼びます。

7月洞爺湖サミットが開かれ、地球環境問題に対する世間の意識は非常に高まりましたが、環境問題とはイコール地球温暖化と見られがち。実は、人類にとって最も深刻かつ緊急の環境問題とは『水の危機』です。水の環境問題は、人類の食糧問題と直結しています。一杯の『吉牛』で何と2tもの海外の水資源を費やしています。同じように、オール電化が健康生活の旗印のように言われますが、『出来上がった器具』だけを見て『省エネ』と言うのは早合点。製造エネルギーや廃棄時の環境負荷まで考慮するのが正しい『省エネ』行動です。海外では法律で使用禁止のIHクッキングヒーターの電磁波問題、安いと思われる夜間電力の背景には原発という事実もあります。オール電化で儲かるのは政治資金豊富な器具会社と電力会社。電力総量が増えれば元の木阿弥で逆に石油の火力発電では温暖化は促進されてしまう。クリーンエネルギーCo2ゼロといいプルトニウムを使用する原発は核分裂型。IAEAの査察が今も柏崎では続き、安全性に問題があることは火を見るより明らか。私達は、いかに正しい情報で賢い消費者となり『省エネ行動』するかがとても大切です。

