

# ソーラーサーキットの家



小矢部市H様と建てる健康的な住まい

## 定年後の夫婦の住まい

今回ご紹介するのは、富山県小矢部市にお住まいのH様。長く勤められた会社も、近く定年になられるとのことで、今の住まいを若夫婦に譲り、夫婦二人のために「終の住まい」を計画したい、ということでした。

## 『外断熱』 + 『二重通気』工法

「膝を痛めていて、エアコンをかけるととても辛い…」そんな奥様の悩みをお聞きし、解決するにはこの工法しかない！と感じました。

単純な外断熱だけではなく、『二重通気』を取り入れたソーラーサーキット工法。極寒地の北陸で冬の厳しい寒さを当然のごとくクリアし、『二重通気』によって、夏には、昔の家のような風が通り抜ける住まいが可能です。


このソーラーサーキットが持つ“住み心地”と、富山・石川の民家のように軒の出を長くし、テラスや庭園を組み合わせたプランをご提案しました。





…結果として、H様ご夫婦には大変満足していただくことができました。奥様からは「北陸・富山のジメジメした夏でも、ほとんどエアコンをかけなくてもいい住まいなので、膝も痛くありません。」と嬉しいお言葉も頂きました。

H様、ありがとうございました！



 こだわりの木の家  
(URL) <http://www.k-aki.com>

 ソーラーサーキット富山  
(URL) <http://www.k-aki.sc>

 古材倉庫富山  
(URL) <http://www.k-aki.com>

 富山県古民家再生協会  
(URL) <http://www.kominka-toyama.org/>

 にゃん太郎ブログ  
(URL) [http://blog.livedoor.jp/nyantaro\\_since2010/](http://blog.livedoor.jp/nyantaro_since2010/)

一級建築士事務所登録 富山県知事登録 第(5)861号

創業より65年、材木屋生まれの木のプロ  
**株式会社 アキ**

〒932-0862 小矢部市五郎丸62  
(TEL)0766-69-8703 (FAX)0766-69-8653

**株式会社 アキ**

- 1.ソーラーサーキットの家  
『小矢部市H様邸』
- 2.加藤社長物語 第五話  
『高専時代 part2』
- 3.特集  
『健康的で爽やかな涼』

# アキ通信



暑い夏が間近に迫ってきた今月は、自然の力を活かし、爽やかな夏を実現するソーラーサーキット工法の特集号です！

アキが短冊に込める願いはお客様の健康的な暮らしを実現すること…。



夏の日、通りや庭への打ち水。日本古来の伝統民家・町屋にある夏の涼しさは、水分蒸気による気化熱が温度を下げ、風を起こし涼を運んできます。庇を深くし屋根を低い造りにし、格子戸にしているのも風の通りをよくする工夫です。今回は、現在着工中のK邸でも採用しているソーラーサーキット工法の、エアコンに頼らない『健康的でさわやかな夏』をご紹介します！

第五話

『高専時代 part2』



高専生は2年生（16～17歳）になるとほとんどの生徒が私服通学でした。今まで山の子供だった私からするといきなり町の子と一緒に遊ぶようになるのですから、もう、カルチャーショックの連続！目新しい事、楽しい事、全てが輝いて見えました。

そんな誘惑だらけの学生生活を過ごしていると本来の道を見失うクラスメイトも出てきました。

私のクラスは40名。比較的真面目な生徒が多かったにも関わらず、それでも1年に5～6名は進級できずに落第していきました。私は小心者が幸いしてか、運が良かったのか…多少の回り道は別として（汗）大きな失敗もせず、順調に進学する事ができました。

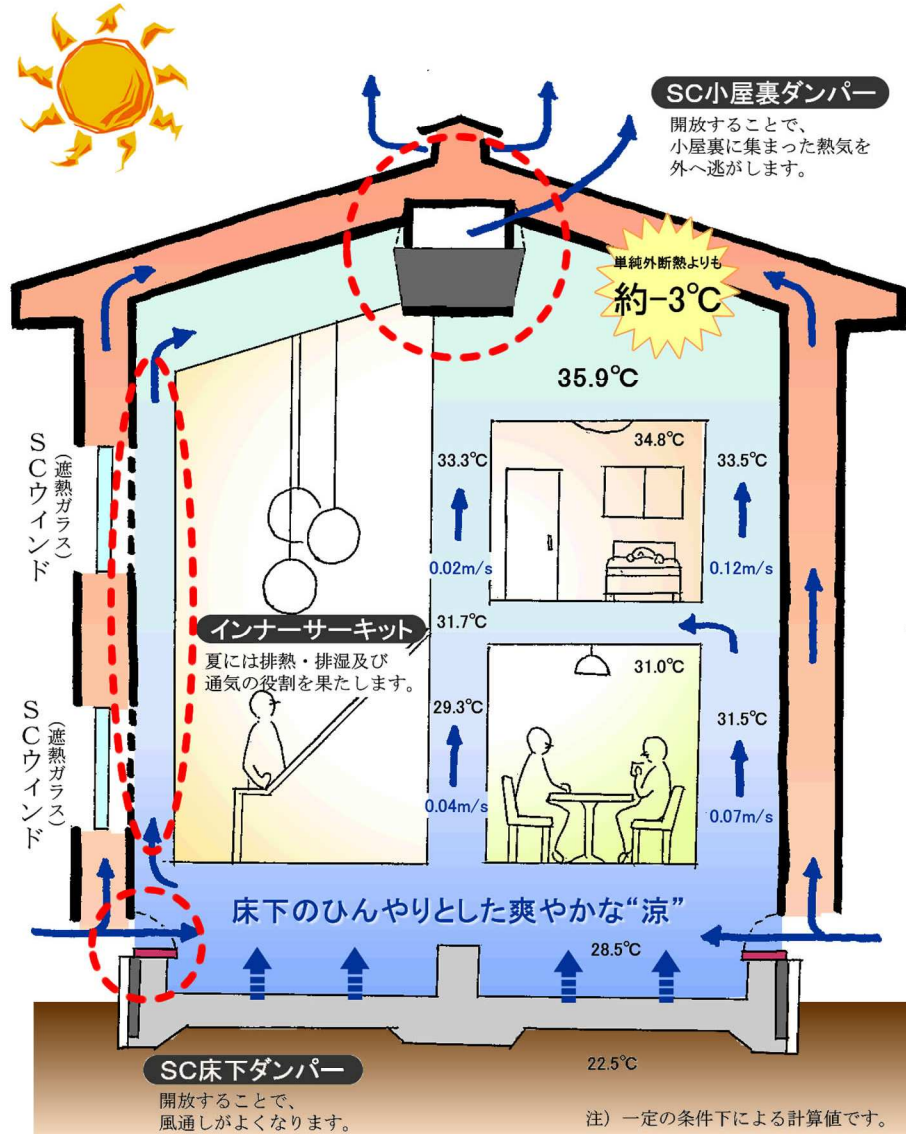
高専の4～5年にもなると、いよいよ就職の時期！大学3年生へ編入する試験のお話や、1年間学校に研究生として残れば、長岡に新しく卒業者を対象にした学校が出来て、大学院卒業という道ができるというありがたいお話も載せました。…ですが、これまで書き記した通り、『1級建築士』を取るのにこれ以上学歴はいらないので即座にお断りしました。

ただ一つだけ願いがあったのは、“一度でいいから家を出て一人暮したい”という事。大手の建設会社に入社して都会に出てみたい！と思っていましたが、とうとう親には言い出せませんでした。結局、地元のゼネコンへ入社し、自宅から通勤する事になりました…。

次回へつづく！

※第一話より読みたい方には欄アキまで

地中熱と自然の風を利用した“爽やかな涼”



ポイントは…  
「熱くなったら冷やす」家ではなく、

「熱くならない」家づくり

図のように床・壁・天井などの周囲から室内への輻射熱も少ないために、室内温度も緩和されます。躯体内通気をするソーラーサーキットは、躯体内の余剰熱を軽減できるため、冷房負荷の軽減にも繋がります。

危険!! エアコンに頼りきった生活をしていると…



お子様の成長過程に汗腺の発達障害をきたし、体温調節機能が低下する恐れがあります！

体の芯は暑いのに体表では肌寒い、という状態にある『冷房病』は自律神経が混乱して、体温調節ができなくなっているのです！

