

# 木の香り、 陽の光、 風の通り

自然のエネルギーを最大限活かす  
プランニング。

日本家屋の良さを大切にして、建  
築で出来る省エネを実践。

未永く使える住まいをご提案しま  
す。

ついのすみか

## 終の住処 としての 住宅提案

### 1階平面計画

主寝室は1階に、キッチンから納戸～サンルームと動線を短く



### 2階平面計画

子供や孫の  
帰郷に備えて



### 外観

緑に映える「和モダン」



### 断面計画

風通し、日射を考慮して  
快適な空間。冬暖かく夏  
涼しい、明るいお部屋

## 新協の家づくり

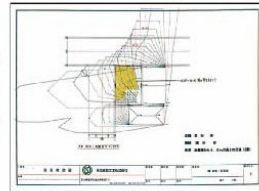
**建て方** 大工さんが刻んだ材料を組み立てます。



土台、大引き、床タルキ等の床周りは水腐れやシロアリに強い「能登ヒバ」、柱・梁には美しい「能登スギ」を使っています。

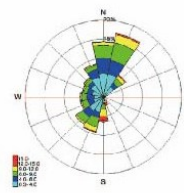
### 日陰図

近隣の建物を測量して、敷地にかかる日陰図を作成。それをもとに、建物の配置を検討します。太陽の南中高度から、日射の角度を計算、軒の出もその数値から判断。



### 風配図

風配図を使って風通しを考慮。



### 温熱環境

サーモグラフィーを使って温熱環境をチェック。右写真は、基礎断熱 床下エアコンで温めた床の温度分布を表わしています。



### 基礎断熱

基礎立上り面とベタ基礎立上りから900まで断熱材を貼り付け、床下も部屋と同じ環境に。



### 耐力壁

外周に耐力壁を配置して、バランスの良い構造体に。耐力壁は、構造用合板を特殊ビス（壁倍率5倍）で貼ります。内部の壁には構造耐力上の負担をかけず、動かし易い壁にして、家族の変化、住まい手の変化に応じた間取りに替易く、未長く使っていただける住まいに。



## 2018 shinkyō presents 木の家学習会ご案内

1 6月23日(土)AM10:30-PM14:00 金沢市企業局ショールーム ガスボーと木の家学習会 VOL.56  
「ガスのことをちょっぴり学んで 最新ガスコンロを使った料理教室」  
今回はシンガポールチキンライス、塩麹トマトスープなど時短料理に挑戦します。会場の都合上、予約制となります。お申込み多数の場合は抽選となりますのでご了承ください。



1 7月28日(土)・29日(日)AM10:00-PM17:00  
「新協の家」完成内見会(予定)

参加ご希望の方、イベント詳細につきましては下記までお気軽にご連絡下さい。  
なお新築・リフォームなどのご相談は随時承っております。

TEL 076-257-2535 FAX 076-257-2570

## 新協の家 新協の家

住まいのecoを提案します

新協建設工業(株)石川支店

SHINKYO  
eco  
Products

金沢市法光寺町 207-4  
TEL 076-257-2535  
FAX 076-257-2570

http://shinkyō-ken.co.jp/ishikawa

