



山下 様 邸（石川県津幡町）

季節風が強い北陸の冬でも**24時間快適床暖房**で家族みんな大満足！
太陽光発電システム+オール電化で家計も大助かりです。

新築

【住まいのご紹介】

- 所在地／石川県河北郡津幡町
- 床暖房面積／約40㎡（24畳）

加賀百万石旧前田藩の城下町金沢と能登、越中富山を結ぶ交通の要衝に当たる、津幡町の閑静な住宅街にあり、地元の設計事務所、工務店で設計・施工されました。近くには、源平合戦「火牛の計」で知られる倶利伽羅古戦場や、冬には白鳥が訪れる河北潟などがあり、緑と歴史に彩られた環境です。住まいでは山下様ご夫婦と昨年産まれたばかりの小さな赤ちゃんがぽかぽか床暖房で快適に暮らしています。

お施主様のこだわりによる
斬新かつスタイリッシュな外観で、
地元の建築誌でも紹介されました。

外気温度条件

石川県金沢市
(アメダス観測地点)

◎最低外気温度 -3.9℃

◎設計外気温度 -0.7℃(12～3月のTAC2.5にて設定)

※外気温度はいずれも拡張アメダス標準気象データ(1995-2000)による

床暖房面積

約40㎡

主な採用機種

本体：エコヌクールピコ30 1セット(室外ユニットはドレン凍結防止ヒーター付)

床暖房用パネル：根太上設置タイプ 15枚

(VPH-20M6 5枚、VPH-15M6 5枚、VPH-S9T4 2枚、VPH-S5T4 1枚、VPH-S2S5 2枚)

リモコン：1台

その他：ヘッダー、配管部材等



明るく広いリビングは、お客様が来ても快適床暖房でおもてなし。
採光性に優れた大きな窓も高断熱仕様であたたかさバッチリ。



玄関に通じる廊下部分にも敷設



寒い朝も大丈夫。1日の始まりも快適に。

※タイトルベースに(財)日本ファッショ協会推奨のエコ・グリーンを使用。

エコヌクールの情報はこれから

<http://www.MitsubishiElectric.co.jp/works/nakatsugawa/econucol/>

三菱電機株式会社 中津川製作所 ハウジング営業課

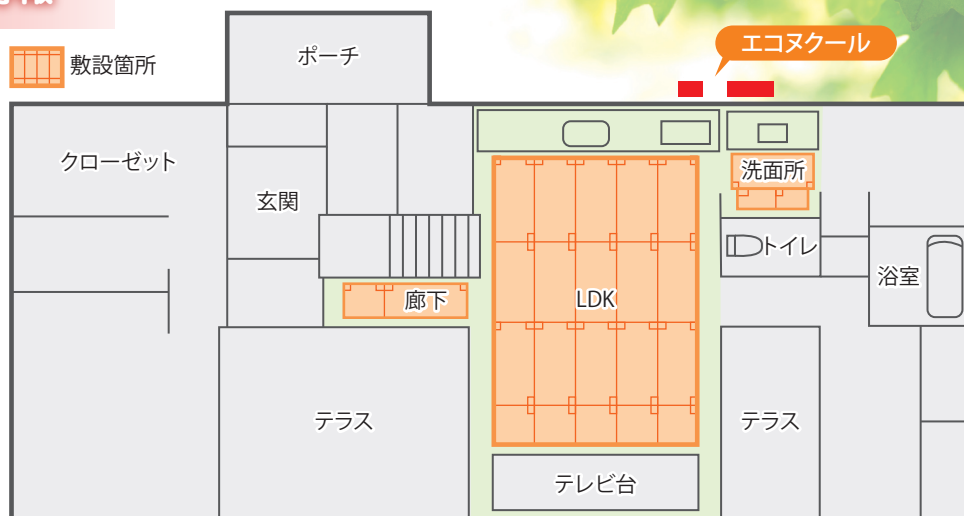
設計・施工に関する情報



施工のようす



ポイント
室内空間の有効活用と
広い敷設面積



LDKに加え、洗面所、廊下部分にも敷設。テレビ台設置スペースを除き敷設率を目一杯高めています。

お客様に聞きました（山下様）

●採用の経緯は？

まず光熱費抑制と安全性から太陽光発電システム+オール電化住宅を選びました。暖房は友人から蓄暖も勧められましたが、室内空間の見栄えと有効活用を考え、床暖房にしました。金沢市にある、「いしかわエコハウス」での体感が決め手になりましたね。方式はいろいろな方のアドバイスもあり、ヒートポンプ式＝三菱エコヌクールに決めました。
いしかわエコハウス <http://www.MitsubishiElectric.co.jp/works/nakatsugawa/econucool/display.html>

●使用後の感想は？

とても快適でたいへん満足しています。床面だけでなく、家全体がやわらかく暖まる感じがしますね。洗面所に敷設したのも大正解でした。寒い朝の洗面の時も足元からじんわり暖かくていいですね。今後は太陽光発電システムの効果とあわせ、光熱費の抑制効果に期待しています。

トピックス

太陽光発電システム、給湯、床暖房いずれも三菱！エコヌクールは熱交換ユニットと室外ユニットが分離しているため、設置自由度が高いです。



タイマー運転を活用して快適＆省エネ！



時間帯に応じて「通常運転」と「ひかえめ運転」を切り替えながら24時間運転。快適さの確保と効率運転を両立しています。

