

天然素材を活かした住宅の設計から施工まで一貫工事 「環境と健康に配慮した ソーラーハウス」

高田工務店

高田工務店(稲城市押立、高田良晃代表、電話042・377・5359、FAX042・377・6084、<http://homepage3.nifty.com/sozokukan/>)は、JR南武線稲城長沼駅から徒歩約10分、中央高速稲城インターチェンジを降りてすぐの場所に位置する。「快適なすまい」、「心を豊かにする家」とは何かを重視し、設計技術力と、熟練の職人たちが支える技により、高品質な家づくりに日々取り組んでいる。

その一例が、太陽熱を利用した「ハイブリッドソーラーハウス」である。「ハイブリッドソーラーハウス」とは、しっかりとした断熱構造の建物と、太陽の恵みを利用した24時間暖房により、建物全体を暖め、結露、カビ、ダニの発生を抑える、エコで快適な住宅である。太陽熱コレクターによって熱煤液(不凍液)を温め、床下のコンク

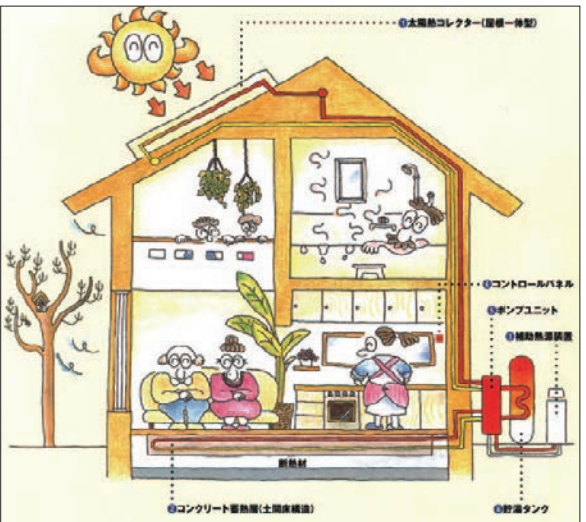


人にも環境にもやさしい家づくり

リートに埋設された給熱パイプに循環させ、室温の高い昼間は蓄熱が中心となる。日が沈むとシステムは停止し、気温の低下に伴い自然放熱が増加し、家全体を暖める。天候が悪く、蓄熱温度が不足する時は、補助熱源装置が自動的に作動し、室温を一定に保ち、しっかりと蓄熱した後や、暖房がいらぬ時は、蓄熱タンク(370L)の水を温め、お風呂や、台所への給湯に利用するという仕組みだ。

同社が豊富な実績を持つ、この「ハイブリッドソーラーハウス」は、いつでも見学ができ、その他「構造内覧会」や、「完成見学会」も随時行っている。

見学のご希望や、リフォームその他、おすまいについてご相談のある方は、どうぞお気軽にご連絡を。



ハイブリッドソーラーハウスのイメージ