

石川県で初めて
選ばれました!

健康・省エネ住宅を推進する先導プロジェクト

〈補助事業名〉国土交通省 サステナブル建築物等先導事業 (省CO2先導型)



超高断熱で天然木の香る家。



高断熱&天然木で仕上げた部屋は、冬でも風邪も引きにくく、温度・湿度をある一定の幅に収めることができるので、家族の健康にも効果的です。

娘さんの誕生を機に、本気でマイホームを考えた30代のT様ご夫妻。
T様が家づくりで重視したのは「健康で快適に安心して暮らせる住まい」であること。家族の健康のためには化学薬品には頼らないで「無垢材」で仕上げることで、快適に暮らすために家中の温度差がない「断熱・気密」が高い家。さらに安心して暮らすためには「耐震性能」が高い家を、家づくりのテーマにしたそうです。

T様の家づくりにかける想いに応えるべく、私たちは薬品なしでも防虫・防腐効果の高い「天然無垢材」と調湿・防カビ効果の高い塗り壁をふんだんに使い、大切な奥様と幼い娘さんが安心して住めるように配慮し、HEAT20のG2グレード以上が保証される先導プロジェクト(超高断熱)仕様を提案しました。間取りは高断熱だからこそできる開放的なプランで家族の気配が伝わるようにしてあります。断熱材は、屋根下にセルロースファイバー300mm、壁はセルロースファイバー180mm厚、サッシはYKKapで最高グレードの樹脂サッシAPW430。また耐震性能も当初の等級2から等級3レベルに引き上げました。

完成したT様邸は天然無垢材と塗り壁のおかげで、家の中とは思えないほどの澄んだ空気感、夏も冬ともにエアコン1台で家中が快適になる家になりました。気密・断熱の高い建物ほど、室内の空気環境は本当に大切です。

天然木の心地よい香りと、快適で自然な暖かさをぜひ現地でご体感してみてください。

2棟同時
開催!

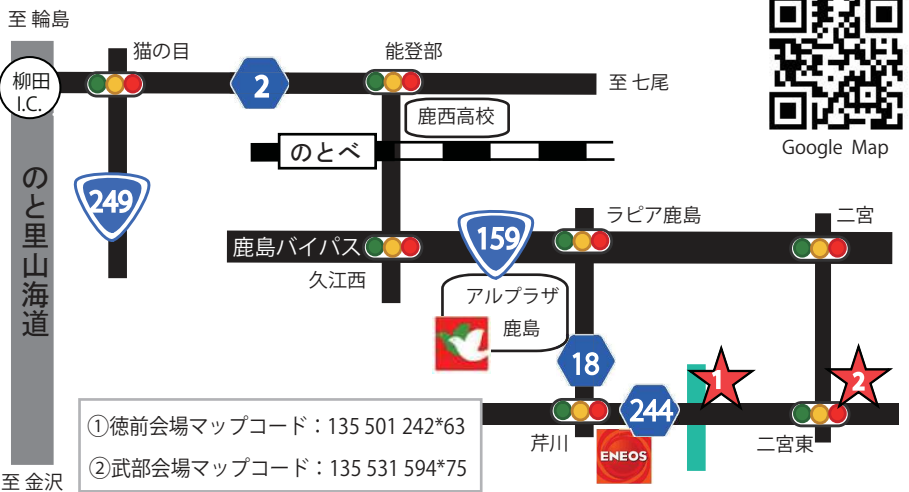
沢野建設工房

完成内見会

10/7(土)・8(日)・9(月・祝)

10:00 ~ 17:00

中能登町 徳前&武部



Google Map



写真左: スギの内装イメージ
スギは呼吸器系の病気の原因にもなる二酸化窒素やオゾン、ホルムアルデヒドを吸着分解してくれる優れたもの。天然の空気清浄機能を発揮して、私たちの健康な住まいを実現してくれます。

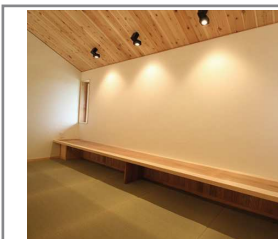


外皮平均熱貫流率
UA値 **0.29** W/(m²·K)

写真右: T様邸の外観。
ほぼ真南の太陽光パネルと景観になじむ下見板、真夏の日射を防ぐ大きくせり出した軒が特徴。



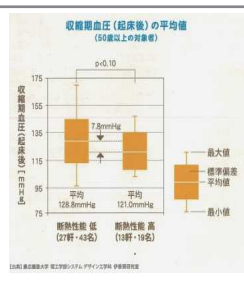
5 地域の場合	平成25年基準の断熱性能	HEAT20 G2グレード	今回の住宅 (沢野建設工房)
外皮平均熱貫流率 UA値(W/(m ² ·K))	0.87	0.34	0.29
すきま相当面積 C値(cm ² /m ²)	5.0 (現在は標準)		0.3
窓	アルミサッシ		樹脂サッシ (APW430) (樹脂スペーサー付)
ガラス	Low-Eペアガラス (乾燥空気)		トリプルLow-E (アルゴンガス)
BELS	★★		★★★★★
真冬の暖房負荷	100とする	50%削減	50%以上削減
真冬の体感温度	概ね8℃を下回らない	概ね13℃を下回らない	概ね13℃を下回らない



調湿効果とリラックス効果の高いスギと、天然素材の塗り壁ウォーロ。調湿・消臭・防カビ効果の高いウォーロの空気感は独特の心地よさ。きれいな空気は貴重です。

断熱性能を上げて暖かい家にするだけで、血圧も下がることがわかってる。

(慶應義塾大学 伊香賀研究室)



ゼロエネルギーで、暮らそう。



つくる。木で幸せは、



株式会社 沢野建設工房
〒929-1122 石川県かほく市七窪ホ5-1
TEL 076-283-3360 FAX 076-283-8266
http://www.sawano-kk.com/

沢野建設工房では、長期優良住宅とZEH(ゼロエネルギー住宅)を推進しています。

沢野 検索