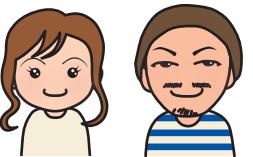


結露が解消！冬の光熱費も大幅減！

## 子どもが元気に遊べる家



京都府福知山市  
Tさんご夫妻



Q 家を建てられたきっかけは何ですか？

上の子どもが小学校に上がるのに合わせて建てました。それで賃貸アパートに住んでいたのですが、子どもたちが屋内で遊んでいると、周りへのご迷惑が心配で。

Q なぜ高断熱・高気密の家を選んだのですか？

前の家では、滝のような結露の音で目が覚めて…



▲明るい光が降り注ぐ2階の子ども部屋。窓は遮熱性の高いLow-E複層ガラスなので、夏を涼しく過ごせます。

Q 前の家と比べ、光熱費は変わりましたか？

引っ越し前は冬の光熱費が月2万円以上かかっていました。前の家はなかなか暖まらなかつたので、エアコンの設定温度を27～28℃にして、さらに石油ファンヒーターも使っていたんです。それが引っ越してからは、面積は広くなつたのに、エアコンだけで十分暖かくなりまです。光熱費も月1万円台に下がりました。

それ以外の季節も光熱費は減っています。

Q 換気はどのようにしていますか？

熱交換換気システムで自動

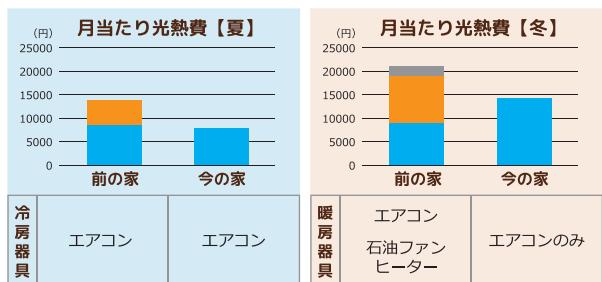
高気密・高断熱住宅で、  
冬の光熱費が大幅にダウン！

### DATA

住宅性能	
築年	2019年
断熱材	硬質ウレタンフォーム
サッシ	アルミ樹脂複合サッシ アルゴンガス充填Low-E複層ガラス
UA値	0.55W/m <sup>2</sup> ・K
C値	0.34cm <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>

※前の家（アパート）に比べ今のは、延床面積53%増

■ 電気 ■ ガス ■ 灯油



Q それは大変でしたね…。  
今の家に移ってどうですか？

のようになれてきて、目が覚めることもあつたくらいで、毎朝窓を掃除するのも一苦労でした。



▲リビングとウッドデッキの間に大きな掃き出し窓。それでも冬は暖かいのは、複層ガラスの断熱性のおかげです。