



## 住宅分電盤の取り替えと オール電化へリフォーム。 さらにスマートHEMSで快適!!

岐阜県本巣市  
Aさま

### わが家のリフォーム成功の秘密は 住宅分電盤の取り替え!

—オール電化へのリフォーム時に、住宅分電盤を取り替えられたそうですが、リフォームの経緯を教えてください。  
Aさま わが家は築40年になります。キッチンが狭く、ガス代が高いのが悩みでした。それと、古い家なので電気の回路が少なく、家電を一度に使うとブレーカがすぐ落ちてしまうのにも困っていました。そこで住宅会社さんに相談したところ、住宅分電盤の取り替えとオール電化へのリフォームをすすめられたんです。オール電化なら光熱費を下げられそうですし、火の心配がなくなるのも魅力でしたので、エコキュートとIHクッキングヒーターを導入することにしました。



オール電化とスマートコスモを導入されたAさま邸外観。

その時、住宅分電盤をスマートコスモにしてAiSEG(アイセグ)も付ければ、分岐回路ごとの電気代がわかって便利ですと、住宅会社さんから提案されたので、「スマートHEMS」の導入を決め、同時にAiSEG対応の家電も揃えることにしました。

—住宅分電盤をスマートコスモにされて、よかったことはありますか?

Aさま リフォーム前は、同時に家電を使うと、料理中にもブレーカが落ちていたのですが、住宅分電盤の回路数を増やしてもらったので、ブレーカが落ちることを



スマートコスモの設置で、ブレーカが落ちる心配もなくなり、安心。

気にせず、好きな時に好きなだけ家電を使えるようになったことがよかったです。回路数を増やしたのに、見た目もスッキリとまっさらな感じですね。あと、以前、雷が落ちたことがあったので、念のために雷対応の「かみなりあんしんぱん」にしてみたら、この間、家の近くに雷が落ちた時も何事もなく、備えあれば憂いなしを実感しました。

### オール電化リフォームで 快適と光熱費削減の両方を実現

—オール電化にされましたが、IHクッキングヒーターやエコキュートなど、使い心地はいかがですか?

Aさま IHクッキングヒーターは、表面がフラットなので掃除もラクですし、思っていたより火力が強く、料理しやすいです。それと、オール電化にしたので電気代が



キッチンに設置したAiSEG対応エアコン。

思っていたより安くて驚きました。以前はお風呂と料理でガスをたくさん使っていたのを実感しました。オール電化にして丸々ガス代が浮いたんです。料理では煮炊きものをすることが多いので、そのせいもあるのですが、エコキュートにしたのでお風呂のガス代がなくなったことも大きいと思います。オール電化のおかげでさらに節約できると思うと、楽しみです。



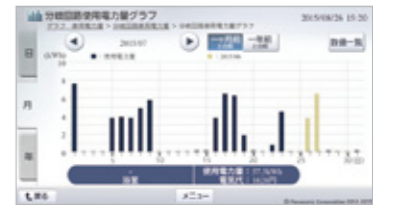
Aさま邸に導入されたエコキュート。

### 機器ごとの電気使用量が見えるから 家電を快適に使いながら節電できる

—リフォーム後、家電の使い方などに変化はありましたか?

Aさま 3歳の孫と同居しているので、どうしても洗濯回数がが増えてしまいます。でも、浴室乾燥機は電気代がかか

ると思い、あまり使わないようにしていました。けれども、「スマートHEMS」で、浴室乾燥機の電気代が思っていたより安いことがわ



Aさま宅の2015年7月 浴室乾燥機使用電力量グラフ。雨が多い月でも、思ったより電気代は安かったとのこと。

かった。今は気にせず使っています。それから、これまでは電力会社の検針票で、家全体の1ヵ月分の電気使用量がわかるだけだったのが、「スマートHEMS」なら機器ごとの電気代がわかって、何にどのくらい電気を使っているか見えるのがうれしいですね。電気使用量が見えることで、家電を使う時間帯なども意識するようになり、食器洗浄機はタイマーをセットして電気代の安い時間帯に動かしたりして、節電を心がけています。



機器ごとの電気代がわかるAiSEGも設置。

### ◎Aさま邸のスマートHEMSの概要

