



# 河村様発電所ご紹介



## ～ 設置アンケートから ～

米沢市 京セラ 6.59Kwシステム  
2009年3月 連係

一步踏み出さないと何も変わらないとの  
気持ちになり設置することにしました。

### 1. 設置したきっかけは？

一度5年ほど前、飛び込みの設置勧誘を受け(三菱の代理店?)、とてもいいことづくし、サービス全開、高額な値引きのことを並べ立てるので、逆に不安になり、タウンページで調べ、カノウヤさんにたどり着いた次第。他のところからのアドバイスもあり、雪国米沢で本当にメリットがあるのかと半信半疑でその時は設置を見送ったが、その後もずっと送り続けてくださっていたおやじかわら版(2008年12月発行)の記事～国の補助金復活のニュースを見て再度連絡し、やりとりを重ね設置を決断した。というのは表向き。実を言うと、そのおやじかわら版には、カノウヤさん出入りの猫が交通事故で死んだという記事も載っており、そのとき、我が家の猫も交通事故で死んだばかりで、その気持ちを共有したくて連絡。話しているうちに一步踏み出さないと何も変わらないとの気持ちになり設置することにしたのでした。

### 2. なぜ、早い時期の設置を決断したか？

早くしないと補助金がいつ打ち切られるかわからないと言う事情。それから、一步踏み出さないと何も変わらないとの気持ち。やるなら早く!

それに、かけていた保険が満期を迎え、母親ばかりでなく、私もかなりの額を出せる見通しがあったこと。

### 3. 京セラを選んだ理由。

カノウヤさんが作ってくださった分厚い提案書を見、説明を受けて、対費用効果の観点から決定した。

パネルの発電効率がよいサンヨー製品にも、心が引かれたが、数十万円が惜しくなりました?!

### 4. 外観は？

実家のステータスシンボル! 気に入ってます。

もう少し余裕ができれば、屋根一面をガラス(ソーラーパネル)張りにしてみたい気分。

### 5. 工事中のスタッフの対応について。

わざわざ栗子を超えて毎日米沢くんだりまできていただいてありがたかった。風が冷たく、雪の舞う日もありましたが、手を抜くということもなく(こんな条件で無理にやるとつい、いい加減になってしまいそうで心配だった)とても丁寧でしたよ。

### 6. 太陽光発電設置にかかる費用と電力会社への電気代支出、長い目で見てどちらが経済的と思うか？

パネルの耐用年数がかなり長い、と言われていたし、期せずして売電単価が48円/kwになったこともあり、断然太陽光発電ですね。とんでもないことが起こらない限り初期投資分回収に10年+ $\alpha$ として、それ以降は貯金していくみたいなのですから……。

### 7. 自家製電気をクリーンで気持ちよいと感じるか？

お日様が照るだけで、原子力、もしくは火力発電で作った電気の使用を極力減らせるかと思ううれしくなりますね。原子力はいらない! という考えも堂々とできるかなと思う。

### 8. 設置して一番良かったと思うことは？

売電単価が48円/kwにアップしたことで、毎月のキャッシュバックがずいぶん多くなったこと。(実家は母親一人住まいなので、この一年ずっと買電額より売電額が上回った。)良かったと言うより嬉しかったが当てはまるかな。

もう一つ。何となく地球に優しいことしているみたい、という気分。

## 9. どのような普及活動をすれば・・・。

私の住んでいるような雪国のことを考えるならば、このたびの我が(実)家の1年間の実績データやさらに、雪国にすでに設置されたそれぞれの発電所のデータを見せて、特に夏場のメリットを強調して語りかければ、初期投資はかかるものの、納得してパネルをあげる方が増えるのではないだろうか。緻密に計算して効果無しと判断なさっている人はいないように思うのですが…。漠然とした心配、ただ雪積っからという固定観念からの「いいはー」だと思えますが。

## 10. 太陽光発電つれづれなるままに・・・。

昨年2月太陽光発電のシステムを設置してから、私の仕事の一つ増えました。毎日、仕事が終わってから実家に回ってその日一日の発電量をエコナビットで確認することです。(一人暮らしの母親が大変なことになっていないか確認することも兼ねていますが。)発電量の多い少ないで一喜一憂。(私はやらないのでわかりませんが、株を買って日々の株価に一喜一憂している人と同じ感じでしょうか。)自分ではどうにもできないことなのにニヤニヤしてみたり、悔しがってみたり…………。笑

母は、今までだって無駄に電気を使う人間ではありませんでしたが、なおいっそう節電を心がけるようになったみたいです。秋、私が仕事を終わって実家に回ると、だいぶ暗くなったというのに家の中が暗いままでした。「まさか」とあわてて中に入ったのですが、なんていうことはない。節電とのこと。暗い中に一人いました。やり過ぎです(笑)

昨日、カノウヤの樋口さんが、『定点観測データ』の途中経過のデータを持ってきて見せてくださいました。我が実家の分とともに、同じ京セラのパネル、システムの規模も同じ、設置時期もほぼ同じで、昨年4月から発電を始めた福島いわきのしおんの会様のデータも見せてくださいました。(個人のデータですが、他者への開示の了解を取ってあるとのこと)予想はついていましたが、実際の発電量は(2009.4～2010.1まで)米沢が6016kwなのに、いわきでは6925kwでした。900kwも違うんだ、と一瞬がっかりしたのですが、よく比較してみると、7月はとんとん、5. 6. 8. 9月にいたっては米沢の方が勝っていたとわかり、俄然元気を取り戻しました。積雪地帯の米沢ですから冬場に互角に戦えるはずがないので一年トータルして低い数値になることは仕方ありません。しかし、条件の良い太平洋岸に比較して夏場にいい数値が得られたということは本当に万々歳です。

この事実を是非、積雪地帯に住み、パネルを上げようかなと迷っておられる方々にしっかりお伝えしたいと思います。

しかし、本音では、「この目の前に立ちほだかっている奥羽山脈がなかったら、積雪もほとんど無くなって冬場の発電量も上がるだろうな」「あの山のむこうは青空かあ。くそう！」と、車中、東の方を眺めて思っているんですよ。かつて、新潟出身の首相が、関東との間にある山脈を崩して開発をなんていっていましたが、とんでもない環境破壊だ！馬鹿なやつだ！と言っていたのに、目の前の欲でこういう風に思ってしまう私が恐ろしいですね。

発電量は、夏場、気温が高いと落ちると聞いたので、冬場でも使ったことのない消雪用の散水ホースをパネル上部に設置し、好天の気温の高い昼時、水をまいてみました。効果のほどはまだ不明です。今年の夏も挑戦し、対費用効果を検討してみたいと思っています。もう一点、我が実家の屋根は理想の傾斜角度に比して緩くなっています。ただでさえ緩斜面の雪の滑りが悪いのに、降った雪がパネル上部の屋根との段差に引っかかって残りがちです。それを解決する何かいい方法はないかとも考えているところです。いろいろとお考えの方がおられましたら是非教えてくださいたいと思います。「自然のままが何よりさ」というのもいいで～す。

設置後も、大容量のパネルを上げていらっしゃるお宅を見つけると、つい車を止めてちょっとお話を伺うことができました。みなさん、電気代のこともさることながら、環境問題に強い関心を持っていらっしゃる方々のようでした。そして、かなり高い価格で設置されていることも話されていました。それに比べて、かなり安くカノウヤさんに設置していただいたとは言えませんでした。内心よかったですと思ったところです。

カノウヤの樋口さんについての母親評「いつも平らで穏やかな人だなあ。」私もそう思います。車、バイク～いずれもホンダ製？にカメラ… 趣味がいっぱいようです。是非、保原の会社を訪ねてみたいですね。

以上原文のまま掲載させて頂きました。

米沢市舘山 河村よし子様・河村正弘様