



# メデルホームつうしん

2011.12月号

暖かき本物、手づくりの家。



〒063-0850 札幌市西区八軒10条西13丁目1-35  
TEL:(011)621-6289・FAX:(011)641-6263

## 《エネルギー政策の転換》

10月26日付け、朝日新聞「耕論」を興味深く読みました。

原発と深く関わりの持つ三県の村長・市長の意見が掲載されていました。

茨城県東海村は48年前原発発祥の地となり、全人口の1/3は日本原子力研究開発機構を中心とする13の原子力事業所と関わりを持ち、原子力の関連からの財源は一般会計の1/3にあたる約60億円にのぼるそうです。その「原子力の村」の村上達也村長は「東海村第2原発の廃炉」を政府に提案しました。「この村も、東京電力福島第一原発で起きた「全電源喪失」の寸前でした。地震の影響で外部電源がすべてダウン。非常用発電機で原子炉を冷却しましたが、1時間後に押し寄せた津波があと70cm高ければ、海水は防波堤を乗り越えすべての冷却機能が失われたかも知れない。背筋が凍る想いがした」と述べています。

又、浜岡原発に隣接する牧原市議会（西原成樹市長）は9月に「浜岡原発は永久停止すべき」の決議をしました。原発マネーは原子炉1基誘致することで、固定資産税・交付金など10年間で数百億円のお金が自治体に入っています。しかし、地域の安全を基本に据えなければ何もかも失ってしまいます。原発マネーに頼ってきた二つの自治体が苦渋の選択をしました。

一方、真逆なのが敦賀市河瀬一治市長。「これからも原子力と共存共栄の考えは変わらず、日本原子力発電の敦賀1・2号機、日本原子力研究開発機構の「もんじゅ」解体中の「ふげん」、北陸電力の敦賀火力発電所1・2号機があり、全歳入の14%が電力関係でまかなわれている。地域経済は原発マネーで成り立っている。敦賀3・4号機の増設も求めていく。原発は地域産業」と述べています。

「脱原発依存型地域経済と原発依存型地域経済」の対照的な内容でした。

長い間、独占的企業に任せてきたエネルギー問題ですが、福島原発の事故により「分散型のエネルギー社会への転換」は都市部の住民も含め国民レベルで考え、後々世代をも見据えなければならない大きな課題となりました。

当社では、地域環境保全と国民参加型のエネルギーをテーマに、パッシブ換気システム工法・太陽光発電+多機能ヒートポンプシステム（外気や地中から熱を取り入れる）・コンブス工法（地震・交通振動対策）について、ホームページ・つうしん等でお伝えしてきました。地域の工務店として、安全・安心な社会建設にいくらかでも貢献できましたら幸いと思っております。

代表取締役 蝦名秀治

## 《太陽光発電・・・NO2》

昨年、築20年経った社長の自宅の改修工事をしました。

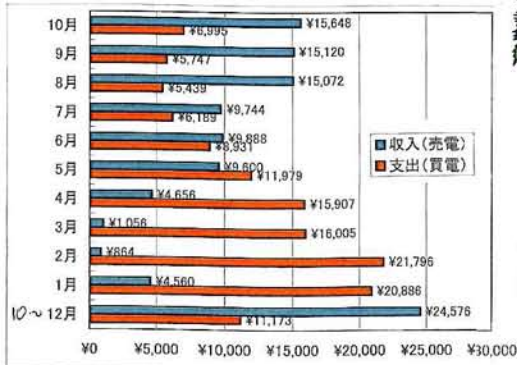
当初、壁改修のみを考えていましたが、社長の進めている研究・勉強と、お客様に薦めるデータをとるために、我が家の大蔵省を説得して念願の「太陽光発電の家」になりました。

【H22・10からの蝦名社長自宅のデーター】

「我が家のデーター」 温水器・暖房機・LPガス

検針月	使用量	LPG m <sup>3</sup>	発電量	売電量	
3/7~4/4	966Kwh	1.8	¥2945	371.5	200
4/5~5/6	640	2	¥3050	381.2	206
5/7~6/3	426	2	¥3,043	418	203
6/4~7/4	248	2	¥3,058	417.8	314
7/5~8/3	191	1.5	¥2,768	463.1	315
8/4~9/4	196	1.7	¥2,875	290	326
9/5~10/4	273	2	¥3,032	269.6	198
10/5~11/4	421	1.9	¥2,984	188	

電気収支(太陽光発電になってから)



**見積り無料**  
皆様の家に合った方法をお伝えします。



## 【お客様紹介】

北区 Y邸

☆福島原発事故以来太陽光発電への関心が高まり、当社でも今年3件の太陽光発電設置工事を行いました。その中の一軒を今回は紹介いたします。

- 築37年の家。
  - ご主人の希望 家の耐震構造診断を受けていたことから、家の耐震強化をしたい。
  - 奥様の希望 太陽光発電にしたい。
- お二人の希望から何度か打ち合わせを行い、間取りに不満のないことから、工事は家の耐震強化チェック図面に基づき、太陽光発電工事も同時に行うことで、壁・屋根の強度もあげました。

★壁の工事は今までの通常のもルタルをはがし、通気層工法のもルタルへ。



★屋根は板金を張替、パネル設置のため補強。



★南向き屋根に22枚の太陽光パネルを設置しました。

## 【お知らせ】

◇メデル蝦名建業のホームページをご覧になりましたか。最近ではホームページ・ブログを見ましたとていつ工事の問い合わせもあります。どうぞ皆様も見に来てください。

アドレス [www.medel-ebina.net](http://www.medel-ebina.net)

ブログはこのホームページよりリンクできます。

◇7月に当社で、デザイン・施工いたしました、美容室「ナチュラルイズ」がオープン致しました。西区発案5条4丁目1-48でJR発案中央駅の近くです。お近くの方は是非ご利用お願いします。