

平成28年2月
第55号

ひまわり通信

株式会社ヨコレイ ひまわり発電所

こんにちは。営業技術チームのアゲナです。
暖冬と思っていたら、突然の厳しい寒さと雪。
何か変な天候ではありますが、でもやっと
いつもの「冬らしく」なり、少し安心した気
持ちになったのは、私だけではないのでは？
今月もひまわり通信にお付き合いください。

神奈川県 電力の地産地消事業 がスタート

東芝は電力小売りの全面自由化に向けて、東海大学柔道部の寮（神奈川平塚市）の屋根に設置した太陽光発電設備により発電した電力を県内の需要家に供給する、電力の地産地消事業を今月1日から開始しました。

この事業は、神奈川県が昨年7月に公募した「平成27年度 地域電力供給システム整備事業」に東芝が芙蓉総合リースと共に採択されたもので、県内で電力の地産地消を実現する事業の一環として実施されるものです。事業実施期間は、2036年1月末までの20年間となります。

本事業は、芙蓉総合リースが太陽光発電設備に関する資金を調達、東芝プラントシステムが屋根を賃借し、太陽光発電設備を設置します。その発電した電力を発電事業者としての東芝に売電し、東芝はその買い取った電力を県内の需要家に安価に販売するという流れです。

2月1日から工場・事務所ビルなどの高圧需要家向けに電力供給を開始し、4月からは東海大学柔道部寮のほか、一般家庭向けにも供給する予定とのことです。

神奈川県の「平成27年度 地域電力供給システム整備事業」について

神奈川県では、エネルギー自立型の住宅やビル、街の実現を目指し、エネルギーの地産地消を進めています。その取り組みの一環として、「分散型エネルギーシステム導入事業」および「地域電力供給システム」について事業計画の公募を行い、昨年9月にそれぞれモデル事業を決定しました。

「地域電力供給システム整備事業」とは、エネルギーの地産地消を促進するためにモデル事業を公募し、実施に要する経費の3分の一を補助するものです。特定規模電気事業者（PPS：Partial Power Supplier）が地域の太陽光発電等の分散型電源から電力を調達し、地域の事業所等に供給する新たな地域電力供給システムの構築を支援します。この事業においては、上記の東芝と芙蓉総合リースによる本事業のほか、エナリスと湘南電力による事業が採択されています。

当社としても、地元神奈川県で実施されているこのような取り組みについて勉強するとともに、皆様のお役に立つ情報をお届けできる様、努めて参ります。

インフルエンザ、ノロ 99%抑制！空間清浄機

今回は、パナソニックから発売の空間清浄機「ジアイーノ」のご紹介です。当製品に用いられているのは「次亜塩素酸（HCIO）」という物質。食塩水を電気分解して生成されるHCIO水は、厚生労働省から食品添加物の殺菌剤として認められるほど安全性が保証されているほか、多種の病原細菌やウイルスの消毒剤にも広く使われています。この清浄機、インフルエンザやノロウイルスなどの除去にも効果があることが実証されています。部屋に浮遊したウイルスをA型インフルエンザなら5分、ネコカリシウイルス（ノロウイルス代替）なら**10分の運転で、99%以上除去**できることが確認されたそうです。また、ドアノブなどに付着したものであっても、A型インフルエンザでは60分、ネコカリシでは240分の運転で同様の除去効果が確認できたということです。病院や介護施設、学校などでもご使用いただけます。



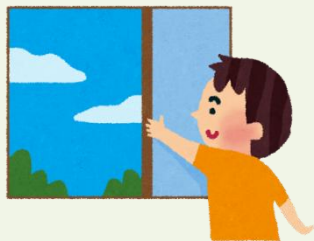
太陽光パネル 落雪に注意！

太陽光発電協会（JPEA）は、太陽光パネルからの落雪事故を未然に防止する目的で、以下の通り注意を促しています。

- ①地域ごとの気象条件・設置状況を考慮した落雪事故防止処置を行う。
- ②雪止め工事など対策済みの太陽電池パネルであっても、雪が積もった時は用心する。
- ③太陽電池パネル上での雪下ろしは、専門の業者に依頼する。

神奈川県や東京都でも、先日のような大雪では相当量積もる可能性もあります。当社としても、状況に応じて雪対策を考慮した太陽光パネル設置をご提案致します。

押入れにも!? 意外な場所に発生する結露



冬になるとつきまとう「結露」。家中の窓ガラスやサッシがびしょ濡れになり、毎朝拭いて回るという方も多いのではないのでしょうか。実はこの結露、押入れの中の壁や本棚の裏などにも発生

し、カビの発生や家財を傷める原因になるのです。原因は、冷えた空気と湿気が外へ抜けにくい場所であるため。防止するには、押入れを開ける・壁と棚の間に空気の通り道を作る・換気扇を回すなどして空気が淀まないようにすることが大切です。もちろん、除湿剤を置くことも効果大です。ちなみに、夏に冷房をつけたときにも結露と同じ現象がエアコン内部で発生しています。結露は配管を伝って屋外に排出されているのです。

★今月のヨコレイ太陽光発電★ (1/5～2/2, 29日間)

■今月の実績

※（ ）内は前の月の実績

発電した電力量	533 kWh
	(597 kWh)
東電への売電量	103 kWh
	(160 kWh)
売電金額	3,811 円
	(5,920 円)

■この期間の横浜市の天気概況

<気象庁HPより>

※（ ）内は前の月の実績

「晴」の日数	19 日	(20 日)
日照時間	169 時間	(190 時間)
平均気温	6.5℃	(10.0℃)

私たちが『ひまわり通信』も
担当しています by 営業技術チーム



アゲナ



ヨシノ



イノウ



クロダ

私たちヨコレイはおお客様の『エコ環境創り』をお手伝い致します



ひまわり発電所

太陽電池の取付調査・工事

ひまわり発電所

TEL 0120-37-4501

FAX 045-381-4392

http://
tanoshiku-eco.com/

検索

ホームページ
リニューアル!

『お客様へ貢献する設備のコンビニエンス・カンパニー』

株式会社ヨコレイ

TEL 045-381-4501

FAX 381-4392

横浜市保土ヶ谷区新井町657
http://yokoray.co.jp/



空調機や
水まわりの
修理・ご相談は