

地球温暖化対策の講座やイベントを開催しませんか

さがみはら地球温暖化対策協議会では地球温暖化対策についての講座やイベントを実施しています。自治会、学校、公民館、子どもセンターなどの事業にぜひご活用ください。無料で講師を派遣いたします。子ども向け、大人向け、親子向けなどご相談に応じます。お気軽に当協議会事務局にお問い合わせください。

講座の実施例

1 地球温暖化対策の体験講座

温暖化の説明、省エネ実験、エコな暮らし探しなど。



自治会



学校



公民館



子どもセンター

2 工作教室

(例) ソーラーオルゴール工作



(例) ソーラー LED ランタン工作



材料費は実費となります。200円~500円ほど。

3 さがぼーくんジャンボかるた大会

小学校低学年から参加可能。かるた貸し出しも可。



寄附のお礼

平成30年10月11日に、株式会社折本設備(南区相模台)代表取締役 折本隆広様よりさがみはら地球温暖化対策協議会に対し、10万円のご寄附をいただきました。当協議会にご理解とご支援をいただき感謝いたします。

会員募集中!!

さがみはら地球温暖化対策協議会に入会して、温暖化対策と一緒に取り組みませんか。当協議会の目的に賛同する個人・事業者・団体はどなたでも入会していただけます。また、市外の方の入会も可能です。

会費 1口 1,000円 個人会員1口以上
事業者・団体会員2口以上



お問い合わせは事務局へ

さがみはら地球温暖化対策協議会

〒252-0236 相模原市中央区富士見1-3-41
相模原市立環境情報センター内
TEL・FAX: 042-753-9550
Eメール: info@s-ontaiyou.jp
HPアドレス: http://www.s-ontaiyou.jp/



未来のために、いま選ぼう。



この会報は環境に配慮した紙・インクを使用しています。

さがぼー通信

第10号
発行日
平成31年2月

さがみはら地球温暖化対策協議会は、個人・事業者・団体・市が連携・協力しながら、日常生活に起因する温室効果ガスの排出削減などのために必要な対策の協議や活動を実施し、地域の地球温暖化対策を推進していきます。

さがみはら地球温暖化対策協議会

〒252-0236
相模原市中央区富士見1-3-41
相模原市立環境情報センター内
電話 / ファクス 042-753-9550
Eメール info@s-ontaiyou.jp
●http://www.s-ontaiyou.jp/

『さがみはら地球温暖化防止フォーラム』

12/6 (木) 14:00 杜のホールはしもと
「まむしと学ぼう! エコでお得な家電の買い替え」を開催しました。

当日は開場前から200人を超えるお客様にお集まりいただきました。

フォーラムは2部制となっており、第1部では相模原市と共催でトークショー「まむしと学ぼう! エコでお得な家電の買い替え」を実施しました。

トークゲストには毒蝮三太夫さんをお迎えし、コーディネーターの東京大学客員教授松本真由美さんとの楽しいお話や、本協議会会員で地球温暖化コミュニケーターの桑原清さんのわかりやすいお話で、家電の省エネポイントや賢い買い替え方について学ぶことができました。



地球温暖化対策では電気を節約する省エネが大切です。例えば冷蔵庫は家電で消費電力が一番大きいため、10年以上前の古い冷蔵庫を最新の機種に買い替えるだけで冷蔵庫の消費電力量は半分になるといわれています。

毒蝮さんの話術で、会場は笑いに包まれていました。地球温暖化対策のような少し難しい話題も、身近に感じられ、楽しく理解できたのではないのでしょうか。

本協議会主催で実施した第2部のプレゼント抽選会は、冷蔵庫とエアコンの買い替え応援クーポン(各10万円分)やLEDライトなどが来場者にあたるもので、とても盛り上がりました。

毒蝮さんが円谷英二さんの言葉として紹介してくださった「地球は地球人で守らなくてはいけない。私たちが地球を守らなくてはいけない。」が印象に残りました。エコな家電に買い替えることは、一人ひとりのアクションとしてとても大事ですね。



太陽光発電システム 設置費用がかなり安くなっています!

太陽光発電を設置すると毎月の電気料金の支払いが減り、初期費用回収後は発電した電気は無料で使えることになります。環境にやさしい太陽光発電はお財布にも優しいのです。

一般家庭に太陽光発電システムを2019年度に設置する場合をシミュレーションしてみます。設置費用は1kWあたり25万円から30万円くらいの業者が多くなり、余剰電力の売電価格は1kWhあたり24円で、10年間はこの価格で買取りされます。

仮に4.4kWシステムを132万円で設置、年間4,840kWhを発電^{※1}とすると、約10.1年で設置費用を回収できる試算になります^{※2}。売電価格は年々

下がるので早く設置したほうがより早く回収できます。

家庭の平均電気消費量は年間4,789kWh^{※3}です。出力4.4kWの太陽光発電システムを設置すれば、昼間の余った電力を売り、夜は買うことが可能となり、ほぼ100%を自給できることになります。初期費用を抑えたい場合3.3kWを99万円ほどで設置して電気消費量の75%位を賄うという方法も考えられますが、足りない分の電気代の負担は続きます。それぞれのご家庭のライフスタイルに合わせてご検討ください。その際は複数の事業者から見積もりを取り、発電シミュレーションを依頼することをお勧めしています。

※1 ここでは年間発電量を1,100 kWhで計算しています。当協議会調べでは1,200kWhから1,300 kWhの実績値もあります。
※2 太陽光発電の電気を家で使う割合を50%とし、その分は電力会社から電気を買わずに30円/kWhを削減できるという計算をしています。
※3 参考：一般社団法人太陽光発電協会表示ガイドライン(平成30年度)



2012年に設置した東橋本のHさん宅



少しでもCO₂を削減できることをうれしく思いますし、毎月の電気料金の節約にも役立っています。初期の設置費用はあと約4年で回収予定。今後は、夜でも使えるように蓄電池設備も考えようかな?

(Hさん談)

さがぼーくんジャンボかるた

本協議会では「さがぼーくんジャンボかるた」を作成しました。みんなで協力して地球温暖化を防ごうという内容で、小学校低学年の子どもたちにもわかりやすいかるたです。

A4サイズ25枚一組で、子ども向けや地域のイベントを開催する予定の団体等に貸し出し可能です。ご希望の方はお気軽に本協議会事務局にお問い合わせください。

さがぼーくんジャンボかるた大会

12月1日に大野台こどもセンターで行われた「大野台おひさまフェスタ」で「ジャンボかるた大会」をしました。子どもたちは張り切ってかるた取りに挑戦、最後にそれぞれ取った絵札をみんなに見せながら、その札の文章を読み上げてくれました。



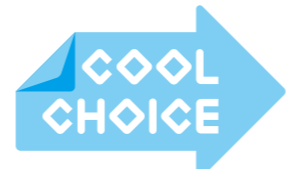
環境にやさしい発電 太陽光



CO₂出さずに走る 電気自動車



さがぼーくん 願いはひとつ 緑の地球



未来のために、いま選ぼう。

さがみはら地球温暖化対策協議会は、「COOL CHOICE」に賛同しています。

エコ家電にする、高効率な照明に替える、公共交通機関を利用するなど、地球温暖化対策につながる「製品」、「サービス」、「行動」を選択することが「COOL CHOICE(クールチョイス)」です。



さがぼー隊長とCOOL CHOICEキャラバン

相模原市が本協議会イメージキャラクター「さがぼーくん」を隊長とする「COOL CHOICEキャラバン隊」を結成し、市内で家庭の省エネ対策などの普及啓発活動を行いました。以下の会場で「COOL CHOICE啓発ブース」を出展し、啓発活動の一環である、「さがぼーくんとCOOL CHOICE宣言」には、多くの方にご参加いただきました。また、ギオンスタジアムではハーフタイムにスタジアム内での啓発活動を行いました。



9/9(日)・11/11(日)

ギオンスタジアム

(ホームタウンチームホームゲーム会場)



10/20(土)・21(日)

相模総合補給廠一部返還地

(潤水都市さがみはらフェスタ会場)



10/28(日)

相模大野駅北口

(さがみおおのハロウィンフェスティバル会場)



10/27(土)・28(日)

麻布大学大学祭



麻布大学の学生さんのお誘いがあり、大学祭に出展させていただきました。学生さんが仲間と一緒に「さがぼーくんとCOOL CHOICE宣言」をしたり、小さなお子さんがお父さんとさがぼーくんジャンボかるたで遊んだり、次の世代を担う若いひとたちに地球温暖化対策を身近に感じていただいた一日でした。