

## 環境の専門家による職場と家庭の省エネ大作戦!

埼玉県ふじみ野市 関谷庸さん

### 特徴

- ご主人はエコロジー推進室長という立場で、日頃より環境、省エネを仕事として行っている(セミナー講師、省エネ普及指導員等)。
- 自分の家庭内だけでなく、職場の人にも家庭での省エネを行うよう呼びかけ、約60人の参加を得る。
- その参加者に自分の手作りの「竹炭」を参加賞としてプレゼントしている。

### エコロジー推進室長として、会社と家庭の省エネを実践。

埼玉県ふじみ野市にお住まいの関谷さんは、以前から地球温暖化防止のために、さまざまな活動を実践してきました。2007年1月からは、省エネルギー指導普及員に登録。勤務先ではエコロジー推進室の組織を立ち上げ、自ら中心となって会社や社員の各家庭での省エネや環境保護活動の啓発を行い、その一環として今回、当コンテストに参加しました。



関谷庸さん

家庭内の省エネには、従来から積極的に取り組んできただけに、電気の使用量削減や灯油の節約など、効果を出すのは難しいと思っていたそうですが、実際にやってみるとさらに削減の効果が生まれ、家族全員で達成感を味わうことができたそうです。

#### ・暖房

6畳の居間は石油ストーブ1台で暖房。ウォームビズにより、温度も16℃～17℃に設定。寒い日以外は極力使わず、寝るまでの間は家族が一緒に過ごすようにしました。カーテンや雨戸も活用しました。

#### ・給湯

30年以上前から太陽熱温水器を利用。冬でも晴れた日は湯温が高くなるので、風呂は晴れた日に入っています。

#### ・家電

電球型蛍光灯への全面取り替えを実施。居間に家族が集合するようにし、照明もそこだけに。テレビは1台に。

#### ・自動車

省エネ運転を実施し20%以上を節減。また、車の使用を少なくし、可能な限り自転車を使うようにしました。1～2km位であれば健康のため歩くようにしています。

#### ・生ゴミ

コンポストで堆肥にし、家庭菜園で利用。水は雨水を再利用しています。

### 職場では多彩な啓発活動を実施。

関谷さんの勤務先は環境保護に熱心で、社員教育や出前授業のために、太陽光発電装置を屋上に設置するほどです。関谷さんは推進室長として、社員に社内LANの掲示板を使って「エコニュース」を発行。職場での啓発活動を行っています。



社内LANで配信したエコニュース

### コンテスト参加も促す。

また、社員にエコドライブを指導。社有車でエコドライブコンテストに参加し入賞も果たしています。さらに、今回の省エネコンテストにも社員の参加を促し、60人近い方が実際に参加申し込みを行いました。

その他、出前授業の実施や、取引先会社へ出向き環境保護の見学や講演を行うなど、多岐にわたった省エネ活動を行っています。

省エネやエコ活動に協力していただいた方には、自分で作った「竹炭グッズ」をプレゼントしているそうです。



自作の竹炭グッズ

【エネルギー削減率】 3.8%

#### ■プロフィール

住所:埼玉県ふじみ野市  
家族構成:大人4人  
住宅様式:一戸建て  
省エネ活動について:以前から実践  
省エネナビ:設置