

# 地球に優しいECOエネルギーはやっぱりガス! 2008ガスでよかったね!キャンペーン実施中!



主催：(社)宮城県エルピーガス協会

**キャンペーン期間**

**買い替えは今がチャンス!!**

平成20年9月1日～11月30日まで



ガス器具購入で素敵な景品が当たる!!

ガスコンロ・給湯器・湯沸器など  
ぜひこの機会にご注文下さい!!

安心・快適・見える炎

**1等/ステンレス両手鍋  
8千円相当【400名様】**

**2等/食用油・調味料セット5千円相当【400名様】**

**Wチャンス!!**

**アンケートに答えて当たる!  
キッチングッズ【1,000名様】**

当社担当が後日ハガキをお持ちいたします。

注：当選本数は主催者全体の人数です。

## そろそろ灯油の季節です!!



**当日配達**

午後5時までご注文ください。当日中に配達します。

**翌日配達**

前日までにご注文ください!  
割引価格で、お届けします。

**定期配達**

お客様の灯油がなくならないように、当社で管理配達  
いたします。  
別途お申し込みが必要です。

なお、店頭販売もしております。店頭取り引きですと、価格はさらにお得です。

灯油専用フリーダイヤル **0120-62-2415**

**KN 熊谷燃料住設株式会社**

TEL 0220-22-2415(代) FAX 0220-22-6732

Eメール info@kumanen.jp ホームページ <http://www.kumanen.jp>

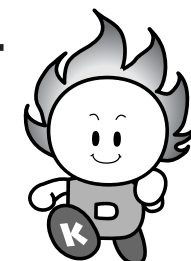
クマネン

平成20年 秋号

ドリームニュース

発行第24号

平成20年9月発行



## 定置用燃料電池大規模実証事業

### 家庭用燃料電池「エネファーム」設置

当社では、新日本石油が参加する、国の「定置用燃料電池大規模実証事業」に協力し、家庭用燃料電池「エネファーム」を中田町宝江の沼倉哲哉様宅に設置し、運転を開始いたしました。

「エネファーム」は、LPガスや灯油等を使い発電・給湯するシステムです。作られた電気は、通常の電気と同じように家庭の電化製品に使用でき、電気を作る時に発生する熱を回収して、お湯を沸かします。

酸素と水素の電気化学反応で電気を作るため、酸性雨の原因となる窒素酸化物や硫黄酸化物をほとんど発生させません。また、エネルギー効率も高いため、温室効果ガスの大半をしめる二酸化炭素の排出量も従来システムと比べ、最大約30%も削減することが可能です。(使用状況や季節により異なります)さらに、家庭で発電するため、送電時のロスが無く、発電時に発生する熱を給湯や暖房に使用できます。この結果、エネルギー効率は約80%と、従来の電力供給システムに比べて高いエネルギー効率を実現しました。今回の実証実験は3年間行われる予定です。

当社では、今後、地域住民や関連業者などと研究会を組織し、啓蒙・普及を目指し、少しでも地域の環境保全に貢献したいと考えております。

### 沼倉様宅に設置した、家庭用燃料電池「エネファーム」

