

第二十五号

北陸ガス  
かわらばん



家庭用燃料電池コージェネレーションシステム

ENE-FARM  
エネファーム

自家発電…それは、  
電気の家庭菜園。

未来のこと  
考えてみませんか。  
限りある資源だから。

無農薬の美味しい、安全な野菜。

自分でつくったからこそ美味しさがわかる。

大切さがわかる。

その感覚を電気にも…

温室効果ガスのCO<sub>2</sub>排出を削減、

家庭用燃料電池コージェネレーション「エネファーム」

エネルギー会社だからこそ  
できることがある。

北陸ガスはそのエネルギーをムダなく  
使うことをご提案いたします。

たとえば、「エネファーム」という選択。

「ガスでお湯を沸かす」から  
「ガスで電気とお湯をつくる」へ  
これからのスタンダード

家庭用燃料電池コージェネレーションシステム  
ENE-FARM  
エネファーム

エネファーム補助金交付額

国から	既存住宅	35万円	新築住宅	30万円	新潟市	10万円
-----	------	------	------	------	-----	------

※補助金には上限があり、申し込みが予算額に達した時点で締め切りとなります。



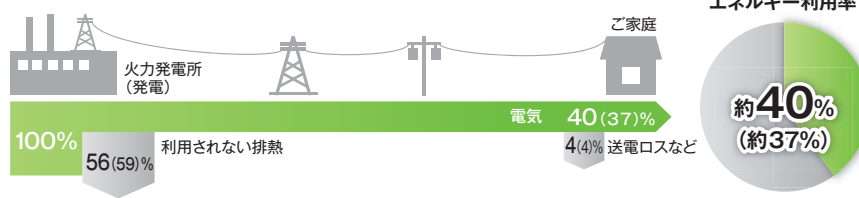
エネファームなら「ガス」でムダなく電気をつくることができます!



地球にもお財布にもやさしいエネファームぜひご検討ください。

電力会社から電気を購入する場合

●従来のシステムによる発電【1次エネルギー(石炭・石油・天然ガスなど)】



火力発電のイメージ

①お湯をわかします。(電気をつくる燃料代約10,000円分)

②蒸気でかきぐるまを回して電気をつくります。(おうちで使う電気約4,000円分)

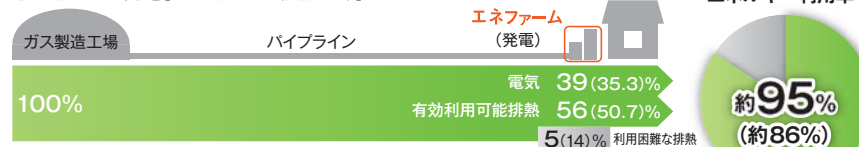
従来の発電ではムダが多かったのです。

③やかんの熱は利用しないで捨ててしまいます。(利用できず、もったいないお金約6,000円分)

エネファームなら、エネルギーのムダを大幅になくせます!

おうちで発電する場合(エネファーム)

●マイホーム発電【1次エネルギー(天然ガス)】



※低位発熱量基準[LHV]:燃料ガスを完全に燃焼させた時に水蒸気の凝縮潜熱を差し引いた発熱量  
※高位発熱量基準[HHV]:燃料ガスを完全に燃焼させた時に生成する水蒸気の凝縮潜熱を発熱量に含めた熱量  
※( )内の数値は高位発熱量基準[HHV]になります ※出典:エネルギーの使用の合理化に関する法律

おうちで電気を作ろう!

使うその場で発電。だから送電ロスがありません。さらに、発電時の熱を給湯などに利用できます。

ガスマークくん

エネファームなら約16円のガス代で、約21円分の電気と約13円分のお湯をつくることができます!

700Wの電気をつくるのに

ガス代 約16円

【試算条件】※当社シミュレーションによる算出  
エネファームが定格700Wで1時間稼働した場合

適用料金	ガス	北陸ガス・新潟地区(45MJ) 家庭用コージェネレーションシステム契約(湯~たるエコプラン) 2015年5月現在 一般契約(料金表B) 2015年5月現在
電気	東北電力 従量電灯B契約(300kWをこえる電力料金) 2015年5月現在	

※ガス、電気ともに基本料金は考慮しない

電力量料金

最初の120kWhまで	1kWh	18円24銭
120kWhをこえ300kWhまで	1kWh	24円87銭
300kWhをこえる	1kWh	28円75銭

Point



エネファームってすごいね!

エネファームで発電することで、一番単価の高い電気料金を削減することができます。



700Wの電気  
電力会社から購入すると  
電気代 約21円

お湯(熱)  
ガス代 約13円



ガスショップ

北陸ガス認定

おまかせください

ガスショップはあなたの街のガス屋さん

こんなことをお申し付けください!

- ガス機器のPR・販売・修理
- 引越精算・入居時の保安点検
- ガス工事の受付
- ガス料金・工事代金等受付
- 住宅設備機器(キッチン・バス)の販売

かわらばんに関するお問い合わせは

新潟支社ガスショップグループ TEL.025-229-7005

北陸ガス

営業部

TEL.025-245-2217

(受付時間:月~金8:30~17:10) URL:http://www.hokurikugas.co.jp



ただ今フェイス・トゥ・フェイス訪問実施中!!