



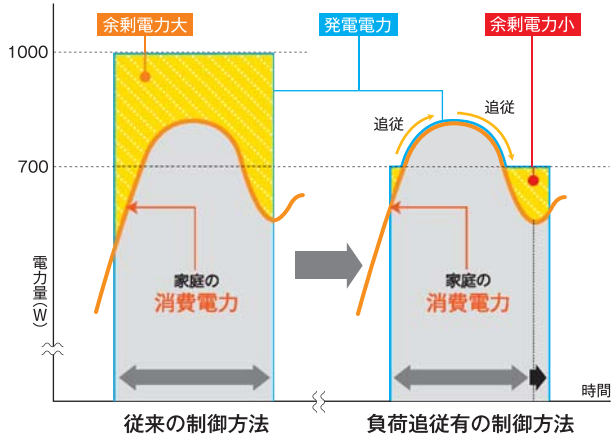
ガスマーくん

ポイント 1

700W~1,000Wの 負荷追従発電を新採用

家庭で消費される電力が700W~1,000Wの間で負荷追従発電を行う制御を新たに採用しました。負荷追従発電を実現することで、余剰電力ヒーターで熱利用していた電力を最小化、自家発電時間を延長することが可能になりました。これにより、電力会社より購入する電力量をさらに減らすことができ、光熱費を大幅に削減することに成功しました。

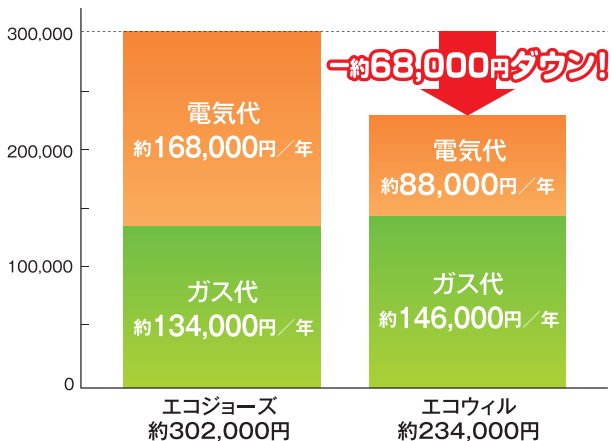
●負荷追従発電の制御方法



ポイント 2

年間約68,000円の 光熱費削減

エコウィルは、ガスを使って自宅で発電することでガスの使用量は増加しますが、お得な料金プラン「湯~たるエコプラン」により家中のガスがおトクな料金でお使いいただけます。また、電力会社から購入する電気は、大幅に抑えることが出来るのでトータルでの光熱費は年間約68,000円の節約ができます。



【試算条件】 ※当社シミュレーションによる算出

エコウィル構成機器



ガスエンジン発電ユニット 排熱利用給湯暖房ユニット

希望小売価格 **740,000円(税抜)** [799,200円(税込)]



インターホン付台所リモコン
RC-C052MP



インターホン付浴室リモコン
RC-C052SP

[別売]

■インターホン付マルチリモコンセット(RC-C052P マルチセット)

希望小売価格 **49,800円(税抜)** [53,784円(税込)]

仕様一覧

GEH-1015ARS-K	
発電出力	定格1.0kW(0.7~1.0kW負荷追従)
排熱出力	2.5kW(定格1.0kW発電時)
電気方式	単相3線式100/200V(50HZ)
効率	発電26.3%、総合92.0%(LHV基準) 発電23.7%、総合83.0%(HHV基準)
ガスの種類	都市ガス13A用
最大ガス消費量*1	4.21kW(3,620kcal/h)
外形寸法(mm)	高さ750×幅580×奥行298
質量	71kg(運転時約73kg)
騒音値*2	43dB(A)
エンジン型式	水冷4サイクル単気筒OHV
エンジン総排気量	163cc(排気)/110cc(吸気)
エンジン定格回転数	1,950rpm
定期点検*3周期	6,000時間または3年毎に1回

ガスエンジン発電ユニット

GFT-C11ARS-AWQ	
貯湯温度	約75℃
貯湯タンク容量	90ℓ
給湯	能力 24号
	減圧弁圧力 370kPa(3.78kgf/cm ²)
追いだき	能力 12.0kW(10,300kcal/h)
暖房	能力 17.4kW(15,000kcal/h)
ガスの種類	都市ガス13A用
最大ガス消費量	50.0kW(43,000kcal/h)
外形寸法(mm)	高さ1,690×幅720×奥行300
質量(運転時)	約83kg(約178kg)
騒音値*2	48dB(A)〈暖房単独時 45dB(A)〉

排熱利用給湯暖房ユニット

No.	名称	型式	希望小売価格
①	マルチリモコンセット(インターホン付き)	RC-C052Pマルチセット	49,800円(税抜) [53,784円(税込)]
②	マルチリモコンセット(インターホンなし)	RC-C052マルチセット	41,800円(税抜) [45,144円(税込)]
③	増設リモコン(非防水型)	RC-8001A	11,400円(税抜) [12,312円(税込)]
④	増設リモコン(非防水型/自動スイッチ付き)	RC-8001AJ	13,500円(税抜) [14,580円(税込)]
⑤	配管カバー(ロング)	H59ロング	7,000円(税抜) [7,560円(税込)]
⑥	配管カバー(ロング2)	H59ロング2	7,800円(税抜) [8,424円(税込)]
⑦	上方排気カバー	C98	7,700円(税抜) [8,316円(税込)]

別売部品

※1 「最大ガス消費量」は熱量45MJ/m³(10,750kcal/m³)の13Aガスを基に表示しています。

※2 運転音は、実際に据付した状態では騒音や反響等の影響を受けます。

※3 当システムの発電には「ガスエンジン」を使用していますので、一定期間ごと(6,000時間または3年のいずれか早い方)で定期点検が必要です。点検・整備を行わない場合は、6,200時間経過でガスエンジン発電ユニットの運転が停止します。

(エコウィルの発電に関するご注意)

- ・ガスエンジン発電ユニットの運転に際しては、電力会社との諸手続きが必要となりますので、販売店または、北陸ガスにご相談ください。電力会社との諸手続きが完了した後でない限り運転することはできません。
- ・増改築や引越などで移設または廃止される場合は販売店または、北陸ガスにご相談ください。ガスエンジン発電ユニットの移設または廃止に際しては、電力会社との諸手続きが必要となります。

(点検について)

- ・ガス発電・給湯暖房機は、定期点検が必要です。点検・整備を行わない場合は、6,200時間経過でガスエンジン発電ユニットの運転が停止します。
- ・定期点検の時期になるとリモコンの「点検」のランプが点灯しますので、北陸ガスまでご連絡ください。

- このチラシの記載内容はすべて北陸ガス供給区域内でのご使用を前提としています。それ以外の地域でのご使用に関しては、カタログの記載内容と異なる場合があります。
- このチラシの内容は、2015年10月現在のものです。商品の外観、仕様の変更、価格の変更の場合がございますので、ご了承ください。
- このチラシに掲載されている製品の色は印刷の都合上、実物と異なる場合がございますので、ご了承ください。



暮らしに、あったかい ひらめき。

- 新潟支社
 - リビング営業グループ 新潟市中央区附船町1-4401 ☎025-229-7006
 - ガスショップグループ 新潟市中央区附船町1-4401 ☎025-229-7005
 - 古町ガスホール 新潟市中央区古町通7-999 ☎025-223-0495
- 長岡支社
 - リビング営業グループ 長岡市西神田町2-1-2 ☎0258-39-9003
 - 長岡ガスホール 長岡市大手通1-4-3 ドルミエ駅前ビル1F ☎0258-33-2872
- 三条事務所
 - 三条営業グループ 三条市北中1-8 ☎0256-32-9001

※機種を選択から、取り付け、アフターサービスまで安心しておまかせください。

[URL] <http://www.hokurikugas.co.jp/>