

教えて！西村先生！！ Part2



電気のこと 分かりやすく
お答えします！！



「電気温水器」と
「エコキュート」
何が違うの？



答え

従来の電気温水器に比べ、
最新のエコキュートは
こんなに進化しています！

今回は、三菱電機のエコキュートを例に、説明させていただきます。



進化 1 ランニングコスト大幅削減！ 光熱費がグンと安く！

ヒーター式は「1」の電気と「1」の熱エネルギーを。
エコキュートは「1」の電気と「2」の空気エネルギーで
「3」の熱エネルギーを作ります。

ヒーター式

電気
エネルギー



熱
エネルギー

エコキュート

大気から
熱を吸収

空気
エネルギー

電気
エネルギー



熱
エネルギー

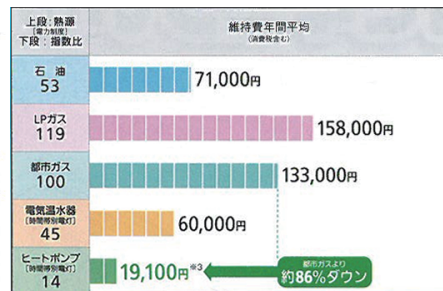
熱
エネルギー

熱
エネルギー

同じ消費電力で
3倍の
熱エネルギーが発生！
エコキュートは使う電力量が

約 1/3!

他電源とのランニングコストの比較

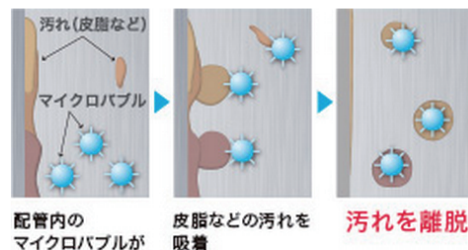


2014年10月現在 中国電力エリア

進化 2 らくらく清潔！ 栓を抜くだけ！ 配管自動洗浄！！

従来の電気温水器（自動風呂給湯タイプ）の場合、定期的に洗浄剤を使った循環洗浄が必要でした。「バブルおそうじ」搭載タイプのエコキュートなら、**面倒な操作は一切不要**。さらに、洗浄剤も不要です。

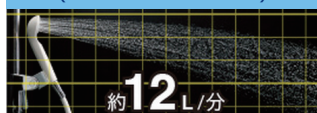
バブルおそうじの原理（イメージ）



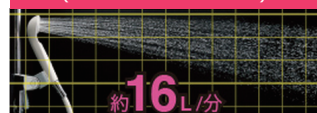
進化 3 ハイパワー給湯！ 出湯圧力大幅アップ！！

「ハイパワー給湯タイプ」のエコキュートなら、勢いのある、より快適なシャワーを浴びることができます。

高圧カタイプ
(減圧弁圧力 170 kPa)



ハイパワー給湯タイプ
(減圧弁圧力 280 kPa)



取り扱い工事

- オール電化工事
- 太陽光発電システム
- 通信ネットワーク
設備工事
- エアコン設備工事
- 照明器具取付・取替
- 防犯設備工事
- リフォーム工事全般
- 電気工事設備全般
- 水道工事全般



家計に優しいって
本当？

太陽光発電と
セットで使うと
さらにおトクに
なるって本当？

蓄電池特集

停電しても
使えるの？

来月号で詳しく掲載します！

有限会社 脇本電気工事

お問い合わせはお気軽に…

TEL : 086-460-0618

倉敷市 プレミアム付商品券 使用できます！！

くらしき
創生

暮らし
応援

太陽光発電工事・オール電化工事
エコキュート設置・省エネ機器設置など
おトクに工事できるチャンスです！