

2007年6月15日

**㈱ノーリツ****エコジョーズに、無駄な出湯水を防ぐ「湯量の制限機能」をプラス  
さらに環境配慮型の「高効率ガス温水暖房付ふる給湯器」を発売**

～デザイン性の高いシンプルリモコンを標準装備～

湯まわり設備メーカーの㈱ノーリツ(本社：神戸市、代表取締役社長：神崎茂治、資本金：201億円、東ノ大証一部上場)は、2002年から販売している、排熱を再利用し給湯・暖房の熱効率をアップさせたガス温水暖房付ふる給湯器「**ユコア GTH エコジョーズ**」の新シリーズとして、無駄な出湯水を防ぐことができる「湯セーブ」機能搭載、簡単施工が可能な「**GTH-C2438 シリーズ**」を2007年6月25日に発売します。

**「湯セーブ」機能で出湯量を簡単に制限**

最近ではレバー1本で、お湯や水の出る量や温度を調節できるシングルレバー水栓が普及しているため、簡単に湯水の出し止めができるようになってはいますが、そのために多量の無駄な湯水が出やすいというデメリットがあります。また、湯水の量が多すぎると、台所のシンクなどで「水はね」が生じ、衣服が濡れやすくなります。

「**GTH-C2438 シリーズ**」は、リモコンの機能(湯セーブ)スイッチを押すだけで最大出湯量を8リットル/分に制限することができます。水栓レバーを全開にしても無駄な出湯量を防ぐことができますし、水はねも防止することができ、使い勝手が向上しました。

**シンプルでつかいやすくデザイン性の高いリモコン**

標準装備となっているリモコンは「わかりやすい」「使いやすい」「親しみやすい」をコンセプトに開発されたデザイン性の高いリモコンです。日常良く使用するスイッチのみを前面に配置し、温度調節等のスイッチは蓋の中に配置。それぞれ表示の下にスイッチを配置したので、直感的にわかる操作性となっています。またインテリアとの調和を考え質感の高いホワイトを基調としています。台所リモコンは「ホワイトバックライト液晶」、浴室リモコンは「蛍光管表示」と、表示もそれぞれの場所に応じて見やすい工夫をしています。



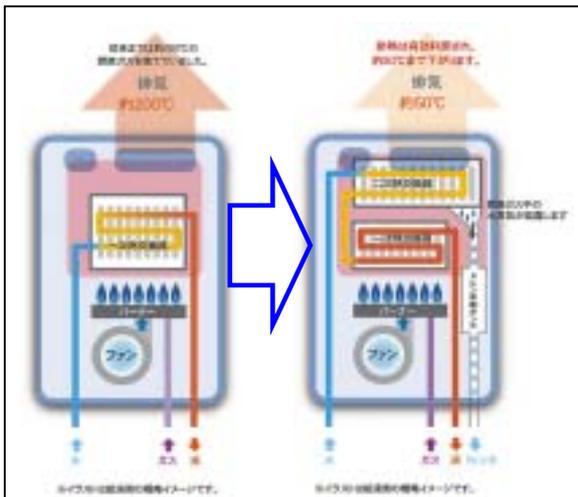
## ヘッダー内蔵で簡単施工に

従来はガス温水暖房付ふる給湯器から床暖房、浴室暖房乾燥機、ファンコンベクターなどへの暖房末端機に暖房水を分配するヘッダーは、「低温行きヘッダー<sup>II</sup>」のみ内蔵されたタイプしかありませんでした。本シリーズでは、別売品だった高温の行き/高低温共用戻りヘッダー<sup>III</sup>を熱源機に内蔵したため、ヘッダー周りの部品手配が不要となりました。また暖房末端機器を接続しない場合に取り付ける止水栓(別売品)も予め入れ付けられています。これにより見積もり抜けや手配ミスによるトラブルが軽減されます。また、暖房末端機器からの信号線を接続するコネクター部分も、端子の大型化や継ぎ手コードを不要にしたことにより結線作業を簡素化し、さらに施工がしやすくなっています。

## 新「自動ふる配管クリーン」機能搭載

「自動ふる配管クリーン」機能はフルオートの給湯機器に従来から搭載されている機能で、入浴後、浴槽の栓を抜くたびに自動でお湯がふる配管内を洗浄し、湯あかや入浴剤をきれいに洗い流す機能です。従来はリモコンの運転スイッチが入っていないと機能しなかったのですが、本シリーズからは運転スイッチが OFF の状態でも作動するようになりました。

## 「ユコア GTH エコジョーズ」について



「ユコア GTH エコジョーズ」は、従来の本体サイズのまま、給湯の熱効率が 80% から 95% にアップした、環境にやさしいガス温水暖房付ふる給湯器です。従来のガス温水暖房付ふる給湯器では、燃焼ガスは、排気として捨てられており、熱の約 20% が活用できていませんでした。「ユコア GTH エコジョーズ」は、一次熱交換器の上に二次熱交換器を追加し、約 200 の燃焼ガスで水を温め、一次熱交換器でさらに加熱するので、エネルギーの無駄をカットすることが可能になりました。

熱効率 80% 95%

## <ご参考>

### 2005年2月、地球温暖化防止のための「京都議定書」発効

現在、CO<sub>2</sub>排出量は、100年前の約12倍以上、30年前の約3倍以上に増加し、地球の温暖化がますます進んでいます。異常気象、海面の上昇、生態系の乱れによる生物の絶滅の恐れなど、地球温暖化により引き起こされる問題は大変深刻です。

1997年、世界各国の首脳が京都に集い、地球温暖化防止を目指し「気候変動枠組み条約第三回会議(COP3)」が開催されました。先進国及び市場経済移行国の温室効果ガス排出の削減目的を定めた「京都議定書」を採択し、2005年2月に発効されました。議定書では、2008年～2012年の日本の削減目標値は、1990年比6%減ですが、現状では、約8%増加しています。

いち早く環境問題に取り組み、ふる給湯器まわりの省エネと省資源化に努めてきた当社も、CO<sub>2</sub>の排出量を減らす努力を行うことは急務と考え、環境に配慮したガス温水暖房付ふる給湯器「ユコア GT エコジョーズ」を開発いたしました。

---

<sup>1</sup> 出荷時は8リットル/分に設定。ユーザー設定モードで「6,8,10,12リットル/分」に変更可能。

<sup>ii</sup> 低温用行きヘッダー…床暖房用に使用する行きヘッダー。

<sup>iii</sup> 高温用行きヘッダー…浴室暖房換気乾燥機、ファンコンベクターなどに使用する行きヘッダー。戻りヘッダーは低温/高温共用。