

2010年7月30日  
株式会社コロナ高効率直圧式石油給湯機「エコフィール<sup>※1</sup>」に屋内設置型を追加

株式会社コロナ(本社:新潟県三条市 社長:内田 力)は、高効率直圧式石油給湯機「エコフィール<sup>※1</sup>」の屋内設置型4機種を2010年11月上旬から順次発売します。

## ★発売する商品

名称	型式	機能	価格(税込)	発売時期
高効率直圧式 石油給湯機 「エコフィール」 EFシリーズ	<b>業界初<sup>※2</sup></b> UKB-EF470AXP(F)	全自動(オート) (ボイスリモコン付属)	454,650円 (専用標準排気筒セット付属)	12月上旬
	UKB-EF470XP(FFK)	給湯 + 追いだき (ボイスリモコン付属)	407,400円 (専用標準給排気筒セット付属)	11月上旬
	UIB-EF47XP(FK)	給湯専用 (ボイスリモコン付属)	321,300円 (専用標準排気筒セット付属)	12月上旬
	UIB-EF47XP(FFK)	給湯専用 (ボイスリモコン付属)	327,600円 (専用標準給排気筒セット付属)	11月上旬

○価格は本体希望小売価格(消費税5%込み)。設置工事費・部材費は別途。

## ★商品の概要

エコフィールは、従来型の石油給湯機が排気ガスとともに放出していた約200℃の排熱を再利用することで給湯効率(熱効率)を大幅に向上させた石油給湯機です。

これまで屋外設置型だけだったコロナエコフィールに屋内設置型を追加することで、洗面所などのユーティリティを有効活用した設置プランが可能となります。なお、屋内設置型のエコフィールにおいて全自動(オート)タイプの強制排気形をラインアップするのは業界初<sup>※2</sup>です。(UKB-EF470AXP(F))

「エコフィール EFシリーズ」は当社従来モデル<sup>※3</sup>に比べ給湯効率が95%と高く(当社従来モデル<sup>※3</sup>の給湯効率は83%)、灯油の消費量やCO<sub>2</sub>の排出量を抑えることができます。また、本体ボディは軽量・コンパクトサイズで、狭い場所でもすっきり取り付けることが可能です。さらに、当社従来品からの入れ替えであれば、買い替えを想定した設計により配管作業をスムーズに行うことができます。

## ★「エコフィール」EFシリーズの主な特長

1. 年間で約79Lの灯油を節約
2. 当社従来モデル<sup>※3</sup>に比べ、CO<sub>2</sub>排出量を約13%<sup>※4</sup>削減
3. 独自の比例制御バーナーにより、47dBの低騒音
4. 業界トップクラスの軽量コンパクト設計
5. エコフィール専用の標準排気筒セット(F・FKタイプ用)及び標準給排気筒セット(FFKタイプ用)をそれぞれに付属(別梱)

エコフィール



UKB-EF470AXP(F) UKB-EF470XP(FFK)

※1:「エコフィール」は、潜熱回収型石油給湯機の愛称です。

※2:全自動(オート)タイプ屋内用半密閉式強制排気形において、2010年7月現在(2010年12月発売予定)

※3:当社従来モデル UIB-4000HTX、UIB-G4000HT

※4:CO<sub>2</sub>排出量係数 石油(石油市場平均):2.51kg-CO<sub>2</sub>/L 出典元:「温室効果ガス排出係数一覧」環境省H14年度/H12年度報告書。

本件についてのお問い合わせは下記へお願いいたします。

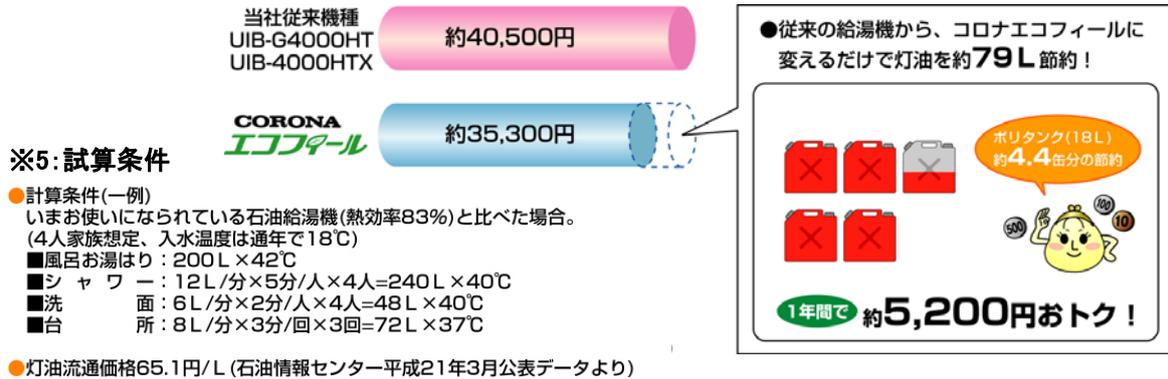
株式会社コロナ 広報室 <http://www.corona.co.jp>

〒955-8510 新潟県三条市東新保7番7号 TEL:0256-32-2111 E-mail:[info@hode01.corona.co.jp](mailto:info@hode01.corona.co.jp)

## ★「エコフィール」の特長

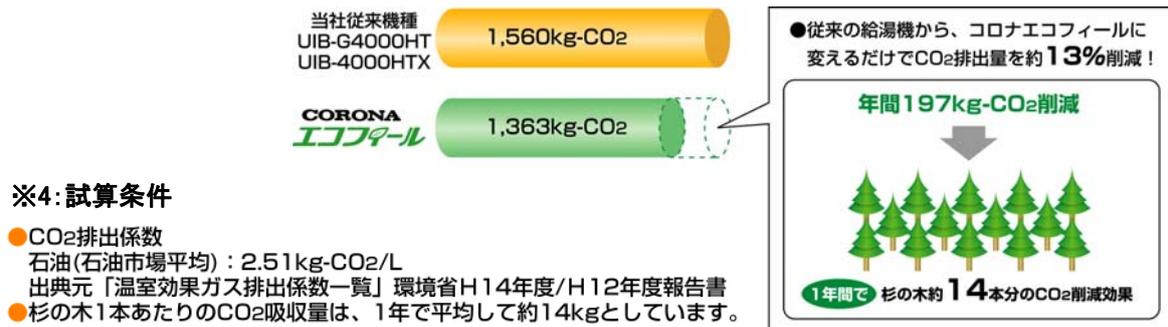
### (1) 年間で約79Lの灯油を節約

給湯効率(熱効率)が95%まで向上したことにより、灯油の消費量は当社従来モデル<sup>※3</sup>と比べて、年間約5,200円<sup>※5</sup>お得になります。



### (2) 当社従来モデル<sup>※3</sup>に比べ、CO<sub>2</sub>排出量を約13%<sup>※4</sup>削減

給湯効率(熱効率)が向上し、灯油の消費量が抑えられるため、当社従来モデル<sup>※3</sup>からコロナエコフィールに変えるだけでCO<sub>2</sub>排出量を約13%<sup>※4</sup>削減できます。



### (3) 独自の比例制御バーナーにより、47dBの低騒音

比例制御バーナーにより、通常使用域でON/OFFを繰り返さないため温度ムラを抑え、ニオイを低減します。運転音は47dBの低騒音設計です。



### (4) 業界トップクラスの軽量コンパクト設計

商品本体は入れ替え設置に配慮した軽量・コンパクト設計です。当社従来品からの入れ替えであれば、配管作業も一層スムーズに行うことができます。

★新製品の仕様

型式名称		UKB-EF470AXP (F)	UKB-EF470XP (FFK)	UIB-EF47XP (FK)	UIB-EF47XP (FFK)
給排気方法		屋内用半密閉式 強制排気形	屋内用密閉式 強制給排気形	屋内用半密閉式 強制排気形	屋内用密閉式 強制給排気形
燃焼方式		圧力噴霧式			
燃料消費量		4. 75L/h			
出力(ふろ側)		14. 5kW		—	
湯沸効率(ふろ側)		85. 0%		—	
連続給湯効率(熱効率)		95. 0%			
連続給湯出力		46. 5kW			
最高使用圧力		1MPa			
外形寸法		高さ845 × 幅300 × 奥行き600mm			
質量		46kg	45kg	38kg	
電源電圧及び周波数		AC100V (50/60Hz)			
定格消費 電力	給湯使用	点火時: 74W/74W 燃焼時: 98W/98W		点火時: 71W/71W 燃焼時: 95W/95W	
	給湯ふろ 同時使用	点火時: 150W/175W 燃焼時: 170W/200W	点火時: 165W/190W 燃焼時: 185W/220W	—	
待機時消費電力		3. 0W/3. 0W		2. 3W/2. 3W	
騒音レベル		47dB			
付属品		エコフィール専用 標準排気筒セット	エコフィール専用 標準給排気筒セット	エコフィール専用 標準排気筒セット	エコフィール専用 標準給排気筒セット

**エコフィール (EF SERIES)** | **UKBシリーズ**  
(給湯+追いだき)



**水道直圧式**

全自動(オート) | ボイスリモコン  
付属

屋内設置型 | 強制排気

**UKB-EF470AXP(F)**

**付属**



メインリモコン



浴室リモコン

**別売**



サブリモコン