

NEWS RELEASE **新製品情報**

石油ファンヒーターを選ぶ理由の第1位は、「すばやく暖まるから」
新機能「オートターボEX運転」のパワフル暖房でニーズにお応えします
「よりすばやくお部屋を暖められる」新機能搭載機種を含む、
家庭用石油ファンヒーター2023年度モデル26機種発売
発売日：8月23日（水） 販売先：全国の家電量販店、ホームセンター等

ダイニチ工業株式会社（本社：新潟県新潟市、代表取締役社長：吉井 唯）は2023年8月23日に、お部屋をよりすばやく暖める新機能「オートターボEX運転」を搭載した「SGXタイプ」3機種を含む、26機種の家庭用石油ファンヒーターを発売しました。販売店は、全国の家電量販店やホームセンター等です。

家庭用石油ファンヒーター2023年度モデルのここがポイント！

- ①数ある暖房機器の中から石油ファンヒーターを選ぶ理由
第1位は、「すばやく暖まるから」
- ②よりすばやくお部屋を暖める、新機能「オートターボEX運転」

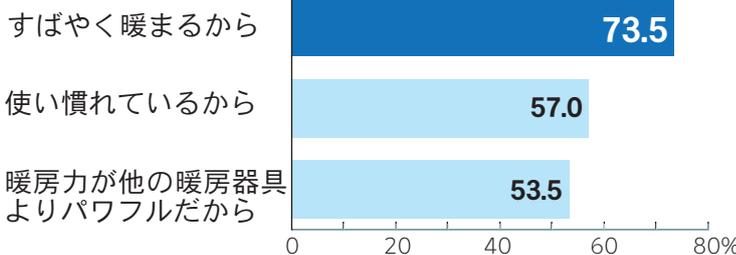


数ある暖房機器の中から石油ファンヒーターを選ぶ理由第1位は、「すばやく暖まるから」

当社のお客様アンケートでは、石油ファンヒーターの購入理由として、最多の73.5%のお客様が、「すばやく暖まるから」と回答しています。また、行動制限が解除されたことで、冬場の外出が増えることが予想されます。

よって、石油ファンヒーターには、寒い朝や帰宅時などにいち早くお部屋を暖める「速暖性」が求められているといえます。

石油ファンヒーターの購入理由 *当社調べ



【2022 家庭用石油ファンヒーター・製品アンケート】
[調査期間] 2022年8月1日～2023年3月31日 / [調査方法] 家庭用石油ファンヒーターを購入したお客様を対象とした、WEBを介したアンケート。/[調査対象] 当社家庭用石油ファンヒーター購入者 / [回答者数] 5,496人 / [回答方法] 複数回答可

よりすばやくお部屋を暖める、新機能「オートターボEX運転」

従来までの「オートターボ運転^{※1}」の速暖力を高めた、新機能「オートターボEX運転」をハイグレードモデルの「SGXタイプ」に搭載しました。燃烧開始後、室温が15℃以下の場合に自動で最大火力を10～15%^{※2}アップすることで、よりすばやくお部屋を暖めます。また、5Lタンク搭載モデルでは付加価値の高い「KE・KCタイプ」に「オートターボ運転」を新たに搭載しました。

当社は、スピード着火&パワフル暖房により、お客様の「すばやく暖まりたい」というニーズにお応えし、今シーズンも多くのご家庭にぬくもりをお届けしてまいります。

※1 室温が15℃以下の場合に自動で最大火力を5～10%アップ。 ※2 室温が15℃以下の場合に作動。使用環境や使用状況等により異なる場合があります。着火時の室内温度が低いとき、燃焼量を上げて運転するため燃焼音が大きくなる場合があります。

物価上昇による節約意識にお応えする省エネ機能

日用品を含むさまざまなものの物価が上昇しており、家計の負担増加から節約意識が高まっていると考えられます。当社の石油ファンヒーターはさまざまな省エネ機能を搭載しています。(詳細は添付資料をご覧ください。)

添付資料1

石油ファンヒーターのランニングコストの約90%は灯油

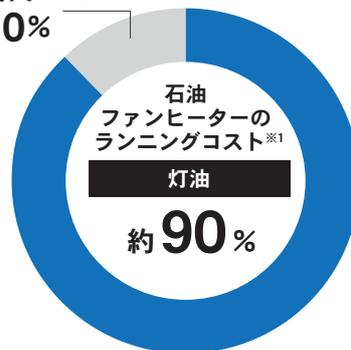
石油ファンヒーターを使用する際の節約のポイントは、「灯油の使用量を抑える」こと。

センサーでムダをみつけて、快適温度で灯油の消費を上手にセーブするのが効果的です。

※1 < 計算条件 > 機種：当社 3.3kW 機種/最大火力と最小火力から平均値を算出し、1時間を計算した場合/灯油価格：111 円/L (税込) (2023 年 1 月第1週 全国平均店頭価格資源エネルギー庁/電力料金目安単価：31 円/kWh (税込) (令和 4 年 7 月改定 / 公益社団法人全国家庭電気製品公正取引協議会)

電気代 (灯油をガス化させるための)

約10%



灯油の消費を抑える省エネ機能

全機種に省エネ機能を搭載。当社の石油ファンヒーターはセンサーで室温変化や人の動きをみて、賢く灯油の消費量をセーブします。

①ecoおまかせモード/ecoおまかせモードプラス

室温変化にあわせて、燃焼量を自動コントロール。「eco おまかせモード」では、設定温度プラス 3℃で自動消火、さらに、一時消火機能がある機種ではマイナス 1℃で自動点火します。また、「eco おまかせモードプラス」では、設定温度プラス 2℃で自動消火、マイナス 1℃で自動点火します。

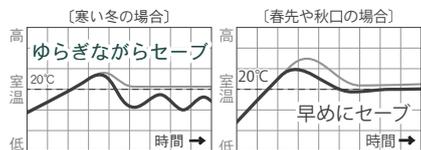
お好みの温度に設定した上で灯油の燃焼量をセーブできるので、快適に節約できます。

ecoおまかせモード

状況に応じて燃焼を賢くセーブ!

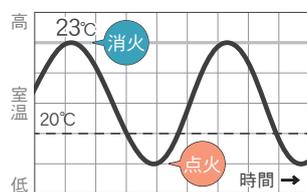
例えば

設定温度を20℃として運転を開始すると…



— ecoおまかせモード
— ecoボタンを押さない場合

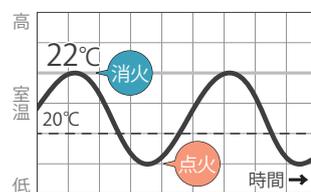
設定温度プラス 3℃で自動消火



設定温度より1℃低くなると、自動点火

ecoおまかせモードプラス

設定温度プラス 2℃で自動消火



設定温度より1℃低くなると、自動点火

*運転開始後一回目のみ、プラス3℃で自動消火します。

設定温度からより近い範囲で

燃焼量を自動でコントロールします。

②省エネセンサー

「SGX タイプ・SDX タイプ」搭載の「省エネセンサー」は、長い時間お部屋に人がいない場合、センサーがチェックして自動的に運転をコントロール。燃焼量を弱めたり、停止することで、灯油のムダを抑えます。

センサーが人の動きを検知して…



〔通常運転〕

約 15 分間人の動きがないと…



〔自動で最小火力運転〕

さらに約 45 分間人の動きがないと…



〔自動的に消火〕

*自動消火後は再点火しません。

「ecoおまかせモードプラス」と「省エネセンサー」搭載の「Wエコプラス」

「SGX タイプ・SDX タイプ」は、「eco おまかせモードプラス」と「省エネセンサー」の両方を搭載した「W エコプラス」。2つの省エネ機能により、快適な暖かさを保ちながら、人がいるときも、いないときも、ムダをみつけて快適温度で灯油の消費をセーブします。

Wエコプラスによる1シーズンの節約効果

機種	灯油節約量	節約金額（灯油代+電気代）
FW-3723SGX	72L	約 9,100 円 お得！
FW-4723SGX	89L	約 11,300 円 お得！
FW-5723SGX	114L	約 14,200 円 お得！
FW-6723SDX	129L	約 16,200 円 お得！
FW-7223SDX	140L	約 17,700 円 お得！

【節約効果条件】効果数値は自社基準による算出。使用環境や使用状況等により効果が異なる場合があります。ファンヒーターを1日10時間、1シーズン10月～翌年5月のうち≪1,900時間≫を想定し算出。[対象地域]東京[灯油価格]111円/L(税込)(2023年1月第1週全国平均店頭価格資源エネルギー庁発表)[電力料金目安単価]31円/kWh(税込)(2022年7月改定/公益社団法人全国家庭電気製品公正取引協議会)[暖房使用時間内訳]午前6～9時(3時間)、夜17～24時(7時間)<政府広報調査機関一般財団法人省エネルギーセンター調査に基づく全国平均>

■eco おまかせモードプラス [環境条件] 当社環境試験室にて各機種の適用量数により、外気温 14.5℃以下を記録した時間を暖房する時間とし、その時間帯の外気温を気象庁データベースの2003年から2012年度までの10年間の平均気温より算出し、外気温条件として設定。設定温度 20℃。

■省エネセンサー 午前1回、午後2回、10分間センサーが作動することにより、それぞれ中燃焼が最小燃焼となる場合。

家庭用石油ファンヒーター2023年度モデルラインナップ

2023年度は26機種を発売します。

FWシリーズ											FZ シリーズ
SGX タイプ	GR タイプ	LS タイプ	L タイプ	KE タイプ	KC タイプ	NE タイプ	NC タイプ	S タイプ	SDX タイプ	DX タイプ	
											
3機種	3機種	3機種	4機種	2機種	1機種	2機種	2機種	2機種	2機種	1機種	1機種

▼家庭用石油ファンヒーターの製品情報について、詳しくはこちらをご覧ください。

<https://www.dainichi-net.co.jp/products/fanheater/>

