

石油ファンヒーター 石油ストーブ 石油こんろ FF式ストーブ
煙突式ストーブ 業務用大型石油ストーブ 電気製品

消費生活用製品安全法(消安法)の改正が令和3年(2021年)7月27日に公布され、同年8月1日に施行されました。改正前「特定保守製品※1」に指定されていた製品の所有者様には、「長期使用製品安全点検制度により新たな法定点検」を受けることが求められていましたが、改正により法令の対象から除外されました※2。

※1 経年劣化により安全上支障が生じ、一般消費者の生命又は身体に対して重大な危害を及ぼすおそれがあると認められる製品であって、使用状況等からみて適切な保守を促進することが適当なものとして指定されておられ、指定された製品は、期間満了日より特定保守期間(経年劣化製品等および点検対象者)近く(直)に点検の案内が送られてきますので、点検を受けることが求められています。

※2 技術基準の強化と業界の自主的な取組み等、経年劣化対策の措置により、事故率が指定当時より大きく低下したことにより除外されています。

経過措置が設けられ、特定保守製品の指定から除外された製品のうち、

- ① 公布日より前に点検期間の始期が到来している製品のうち、すでに法定点検を行った製品および点検期間が経過している製品を除いた製品
- ② 公布日から1年を経過する日までに点検期間の始期が到来する製品が、経過措置の対象となります。

点検をご希望の場合は、製品に貼られている「特定保守製品ラベル」に記載の点検期間内に「法定点検(有料)」を受けることができます。

当社指定の点検の実施


 石油暖房機器が、消費生活用製品安全法の特定製品に指定されました。製造・輸入事業者は、国が定めた安全基準を満たし、PSCマークを表示したうえで販売しなければなりません。販売事業者は、石油暖房機器にPSCマークが表示されていることを確認した上で販売しなければなりません。(2011年4月1日から、PSCマークのない石油暖房機器は販売できなくなっています)
 ※PSCマークとは、消費生活用製品安全法の特定製品と指定された製品が、国が定めた技術基準等に適合していることを示すマークです。製造・輸入事業者「検査」国が定めた技術基準に適合していることを示すのです。

トヨトミ
石油ファンヒーター、
FFC ストープ、
3年保証のご案内

本体全体
3年保証

1. 3年保証の適用範囲は次の各機種です。
 - 2010年度以降に生産のトヨトミFFCファンヒーター
 - 2012年度以降に生産のトヨトミFFCストーブ（一部機種を除く）
2. 保証期間は保証書記載のお買い求め日より3年間です。
 （例：2022年10月1日にお買い求めの時は、2025年9月30日まで）
3. 保証対象は製品本体とし、取扱説明書・本体添付ラベルなどの注意書に従った正常な使用で保証期間内に故障した場合には無償修理いたします。
4. 無償修理をお受けになる場合は、保証書あるいは購入日・支払いを証明するものをご提示のうえ、お買い求めの販売店または当社までお問い合わせください。
5. 保証期間中でも、次の場合は有料になります。
 - ①誤った使用方法および不当な修理や改修による故障や損傷
 - ②火災、火曜の転倒、落下、衝突、輸送などによる故障や損傷
 - ③お買い求め後の落雷、水害、その他の天災地変、電圧異常、公害その他の環境要因による故障や損傷
 - ④指定以外の燃料、不純灯油の使用による故障や損傷
 - ⑤一般家庭以外に使用された場合の故障や損傷
 - ⑥部品の消耗による故障や損傷、部品交換及びメンテナンスの費用
 - ⑦保証書に「お買い求めの日」および「お客様・販売店名の記入のない場合、字句を書き替えられた場合」
 通販販売などで購入され、それを証明する商品の送り状・支払明細書の提示がない場合。
 - ⑧修理のご依頼に際し保証書の提示がない場合
 - ⑨定期点検の費用
6. そのほかの保証内容や使用方法は保証書及び取扱説明書をよくお読みください。

- 必ずJIS1号灯油を使用し、ガリリン・変質灯油・不純灯油は絶対に使用しないでください。
- 給油後はカートリッジの口金をしっかり締め、油もれがないが確認ください。
- 暖房機は取扱説明書をよく読んで、正しく使います。

(石油ファンヒーター、石油ストーブ)

- 理・美容など、ヘアスプレー(ワロン系)塩化水素ガスを常時使うような場所やメッキ塗装工場、電子部品組立工場、織機織機工場などでの使用は避けてください。器具をためるおそれがあります。
- 石油ストーブの燃焼時や消火直後は天板、ガードなど高温部に手などふれないようにしてください。やけどのおそれがあります。
- 寝るときや外出するときは必ず消火してください。

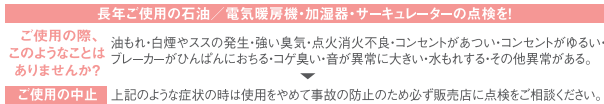
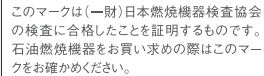
(F・F式・煤式ストーブ)

- 煤粉の燃焼に排炭ガスが屋外に出るための工事が必要です。したがって不完全な工事は排炭ガスなどでの原因となり、そのまま使用すると大変危険です。ご購入時の据付けやご転居などで移設する場合の工事は販売店にご依頼ください。
- 長期貯蔵に使用しないとき、燃焼部分に灰を落とすことがあります。日常のお手入れの他に2〜3年に1度は専門技術者による定期点検(有料)をお受けください。

このカタログに掲載の商品が一般家庭用です。電子や電気・精密機器の劣化・食品・毛皮・美術品等の保存・生物の培養・栽培・飼育等特殊用途には使用しないでください。品質の劣化や低コストで正常な发育の障害等の原因になりますことをご注意ください。●エアーには高電圧工事等が必要です。お買い上げの販売店又は専門業者ににご相談ください。配管等の据付け工事には不備がある場合や火災の原因になることがあります。

■電気暖房機(畳2㎡当たり必要消費電力の計算基準)

構造	木造住宅	コンクリート住宅
標準	50mm	50mm
1畳当たり2.4kW	403W	231W
2畳当たり2.4kW	140W	174W



※電気暖房機(畳1㎡当たり必要W数の計算基準)

	木造住宅		コンクリート住宅	
※断熱材	なし	50mm	なし	50mm
1畳当たりW	403W	231W	287W	154W
1㎡当たりW	244W	140W	174W	93W

※室内外温度差15℃以下の地区、1畳=1.65㎡として(50Hzを基準)算出しております。

トヨタミ製品の部品をインターネットでもご購入いただけます。

ウェブショップ <https://www.toyotomihome-plus.jp/>

M-09-600®



※自社調べ(1949年～)
※品目:石油ストーブ/石油ファンヒーター/
FF式ストーブ/エアコン/ボイラーなど
トヨトミ商品全般

一般社団法人
日本ガス石油機器工業会
石 油 連 盟
— 石油機器の普及に努めています —

新技術基準適合

株式会社 トヨタ三



石油ファンヒーター

石油ファンヒーター機能一覧		人感センサーモデル				スタンダードモデル	アンティークモデル
		HYBRID ONLY ONE	スマートファンヒーター® ONLY ONE			コンパクトタイプ	antique ONLY ONE
コンクリート (集合)	木造 (戸建)						
	12畳まで	9畳まで	LC-SHB40L 5.0L ※灯油単独運転			コンパクトタイプ LC-S33M 5.0L 限定品	コンパクトタイプ LC-32M 5.0L
	13畳まで	10畳まで	LC-SL36M 7.0L			LC-S36M 7.0L	
	14畳まで	11畳まで	LC-SHB40L 5.0L ※ハイブリッド運転				
	19畳まで	14畳まで	LC-SL53M 7.0L			LC-S53M 7.0L	
	24畳まで	18畳まで					LR-68M 6.5L
ニオイ低減 (点火時) 予熱時間を長くします		●	●	●	●	●	●
W消臭 消臭機能 (消火時)		●	●	●	●	●	●
大きな文字とボタン		—	●	—	—	—	—
20 見やすい液晶		—	●	—	—	—	—
室温+湿度センサー		—	●	—	—	—	—
快適おまかせ機能		—	●	—	—	—	—
離れた場所から操作		—	●	—	—	—	—
リモコン		—	●	—	—	—	—
5段階で選べる火力		—	●	—	—	—	—
火力セレクト機能		—	●	—	—	—	—
消し忘れ防止		●	●	●	●	—	—
人感センサー		●	●	●	●	—	—
手ごたえと音で確実ロック		●	●	●	●	●	●
楽?ロック		●	●	●	●	●	●
灯油節約		●	●	●	●	●	●
エコモード		●	●	●	●	●	●
最大90分間運転延長		●	●	●	●	●	●
給油延長機能		●	●	●	●	●	●
延長時間セレクト		●	●	●	●	●	●
エコパーナー		●	●	●	●	●	●
小部屋モード		—	—	—	—	—	●
ひろがルーバー		—	●	●	—	—	—
どこかタンク		—	●	●	—	—	—
ハイパワー運転		●	—	—	—	—	—
静音タイプ		●	—	—	●	—	—
こぼれま栓		—	—	—	—	—	●
共通機能		待機時低消費電力 / 標準快適機能 / 設定温度記憶 / 給油時消火装置 / 標準安全機能					

ONLY ONE トヨトミ独自の機能を搭載した機種です

機能一覧

消臭システム



ニオイの元を残しにくい。

消臭革命

※1 ※2 消火時のニオイ約45%減

トヨトミ石油ファンヒーターにおいて

消火時、ニオイの元になるノズル内の灯油を残しにくい構造にしたことにより、強いニオイの発生を低減しました。

※1 LC-32FとLC-33Mで吹出し口からの総炭化水素量 (THC) を測定。
※2 総炭化水素量 (THC) 測定を複数回繰り返し、平均値を比較。



見やすい液晶 20

文字サイズが大きく見やすい。

見やすく・操作しやすいボタンと聞きとりやすい音で使いやすい。

見やすい液晶



操作しやすいボタン

ボタン表示が大きく操作しやすい。

聞きとりやすい音

お知らせなどの音が、より聞きとりやすい周波数に。音量も2段階切り替え可能です。

快適おまかせ機能

湿度も感知して、最適な室温に自動で調節します。

暖かさ PREMIUM

「室温」だけではなく「室温と湿度」を見張る発想。

※湿熱環境評価指数 (PMV) に基づいて自動調節します。

従来

温度センサー→室温のみ

快適おまかせ

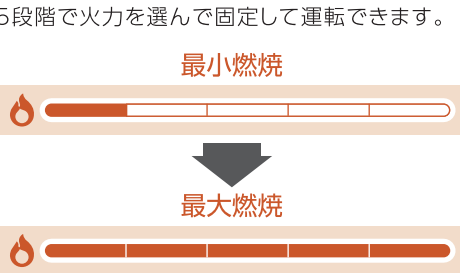
温度+湿度センサー→室温のみ



動画はコチラから

火力セレクト機能

室温に関係なく選んだ火力に固定できます。

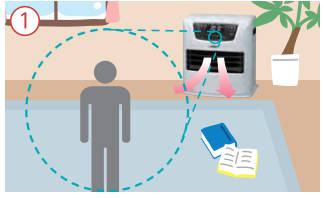


5段階で火力を選んで固定して運転できます。

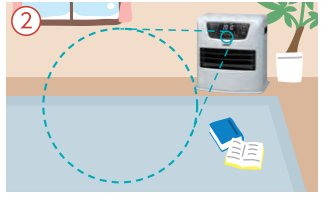
人感センサー

ムダな暖房、消し忘れ防止。

特許 4470732号、4412259号



約5分間、人がいないと…自動で弱燃焼に!



約25分間、人がいないと…自動的に消火! 消し忘れ防止 自動消火後は再点火しません



動画はコチラから

楽?ロック

手ごたえと音で確実ロック。



特許 5396816号

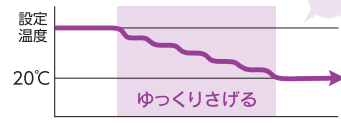
締まる時の口金からの音と手ごたえでしっかり確認。

エコモード

室温を徐々に下げるのはトヨトミだけ。

特許 5092715号

ウォームビズ推奨の20℃まで1℃ずつ室温を下げていくので寒さを感じにくく、快適に過ごせます。



さむく感じにくい!

給油延長機能

最大90分間運転延長

灯油切れになりそうな時にボタンを押すだけで、最大90分間運転を延長できます。
(機種や残量によって時間は異なります。)

エコパーナー

頑丈・低電力

限りある資源をムダにしない、前シーズンの残り灯油が使える。

※前シーズンの残り灯油でも保管期間が1年以上経過したり、日の当たらない冷暗所以外などの場所で保管したり、結露水をため水が混入した場合は、変質灯油や不純灯油 (水等混入した灯油) になります。変質灯油や不純灯油 (水等混入した灯油) は絶対使用しないでください。



延長時間セレクト	延長運転の時間を3・2・1時間から選択可能	設定温度記憶	コンセントを抜いてもデータを記憶	小部屋モード	小さなお部屋用に暖房出力を抑えます	ハイパワー運転	予熱中は電気温風の風量アップ 燃焼中は灯油温風の最大火力アップ
待機時低消費電力	運転していない時の消費電力が1W以下	給油時消火装置	給油時、万一のために自動消火	ひろがルーバー	ルーバー全体からワイドに広がる温風を発生	静音タイプ	最小燃焼時の運転音を21dB以下にした静音設計
標準快適機能	3つの快適を標準装備 ●ニューロ&ファジィ早起きタイマー ●マイコンインバータ制御 ●24時間デジタルタイマー	標準安全機能	4つの安全を標準装備 ●チャイルドロック ●不完全燃焼防止装置 ●消し忘れ防止装置 ●対震自動消火装置	どこかタンク	重すぎず、少なすぎずのちょうどいいタンク	こぼれま栓	口金が取れても灯油のこぼれにくい安全弁
設計上の標準使用期間について		【設計上の標準使用期間】8年 石油ファンヒーターは8年で取りかえをお勧めします。設計上の標準使用期間は使用者が不具合なく製品を使用しているも、点検・取りかえの検討を開始するための目安です。					

石油ファンヒーター

ハイブリッドヒーター

ハイブリッド暖房 + 人感センサー

HYBRID

ONLY ONE

ハイブリッドヒーター

W消臭 消臭システム 人感センサー 楽ロック エコモード 給油延長機能 延長時間セレクト エコパーナー ハイパワー運転 静音タイプ

灯油だけでは
実現できなかった

石油ファンヒーター

+

電気セラミックヒーター

の暖房機

動画は
コチラから



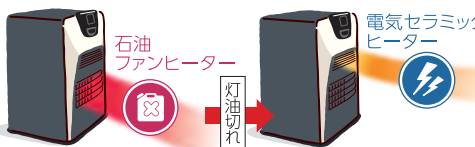
業界最速* 予熱なし*

スグにあったか
3秒温風

スイッチオンから、わずか3秒で電気の温風スタート
※電気セラミックヒーター部のみ、石油ファンヒーターは予熱します。

灯油切れも安心

灯油が切れると自動で電気暖房に切り替え



※電気暖房だけでは徐々に室温が低下します。

パワフル暖房
最大暖房出力

4.0kW

(灯油3.2kW+電気0.8kW)

コンクリート 14畳 木造 11畳

[ハイブリッド(同時)運転時]

LC-SHB40L

タンク 5.0L

希望小売価格 53,350円(税抜価格 48,500円)

ハイブリッド運転 灯油単独運転 電気単独運転

■ハイブリッド(同時)運転時

コンクリート 14畳まで 木造 11畳まで

ハイブリッド(同時)運転時消費電力 811/812W(50/60Hz)

■灯油単独運転時

コンクリート 12畳まで 木造 9畳まで

暖房出力

(ハイブリッド(同時)運転時)
3.99kW 消費電力811/812W(50/60Hz)
(灯油単独運転時)3.19kW~0.79kW

R-10 PSC

本体全体
3年保証

人感センサー
ムダな暖房・消し忘れ防止



ディープレッド(RD)
JAN:T4963505131913

マットホワイト(WT)
JAN:T4963505131920

特長機能

文字大きさをアップ

文字サイズが約1.5倍にアップ。
(LC-SHB40Lとの面積比較)



ハイパワー運転

予熱中は電気温風の風量アップ。
燃焼中は灯油温風の最大火力アップ。

スマートファンヒーター®

快適おまかせ機能 + 人感センサー + リモコン

ONLY ONE

スマートファンヒーター®

W消臭 消臭システム 火力セレクト 人感センサー 楽ロック エコモード 給油延長機能 延長時間セレクト エコパーナー

見やすい液晶 快適おまかせ機能 ひろがルーバー どこでもタンク

LC-SL36M

タンク 7.0L

希望小売価格 62,700円(税抜価格 57,000円)

コンクリート 13畳まで 木造 10畳まで

暖房出力

3.60kW~1.02kW

運転音 (弱)23dB(強)37dB

人感センサー + エコモード

■金額 ※1※2

灯油+電気代年間 約8,000円 節約

■灯油 ※1※2

約74L 節約

節電 アイコン点灯中は

わずか12/13W (50/60Hz)

人感センサー
ムダな暖房・消し忘れ防止



リモコン付

本体全体
3年保証

R-10 PSC

マットホワイト(W)
JAN:T4963505131975

LC-SL53M

タンク 7.0L

希望小売価格 85,030円(税抜価格 77,300円)

コンクリート 19畳まで 木造 14畳まで

暖房出力

5.25kW~1.41kW

運転音 (弱)24dB(強)38dB

人感センサー + エコモード

■金額 ※1※2

灯油+電気代年間 約13,000円 節約

■灯油 ※1※2

約121L 節約

節電 アイコン点灯中は

わずか12/13W (50/60Hz)

人感センサー
ムダな暖房・消し忘れ防止



リモコン付

本体全体
3年保証

R-10 PSC

マットホワイト(W)
JAN:T4963505131968

アンティークモデル

antique

ONLY ONE

アンティークモデル

W消臭 消臭システム 人感センサー 楽ロック エコモード 給油延長機能 延長時間セレクト エコパーナー 小部屋モード ごぼれま栓

LR-68M

タンク 6.5L

希望小売価格 79,090円(税抜価格 71,900円)

コンクリート 24畳まで 木造 18畳まで

小部屋運転時 20畳まで(33.0m) 小部屋運転時15畳まで(25.0m)

暖房出力

6.79kW~2.60kW

運転音 (弱)29dB(強)38dB

エコモード

灯油節約運転

節電 アイコン点灯中は

わずか18/19W (50/60Hz)

遠赤外線+赤外線 + 微温風



本体全体
3年保証

R-10 PSC

ブラック(B)
JAN:T4963505131999

人感センサーモデル

W消臭 消臭システム 人感センサー 楽ロック エコモード 給油延長機能 延長時間セレクト エコパーナー ひろがルーバー どこでもタンク

LC-S36M

タンク 7.0L

オープン価格

コンクリート 13畳まで 木造 10畳まで

暖房出力

3.60kW~1.02kW

運転音 (弱)23dB(強)37dB

人感センサー + エコモード

■金額 ※1※2

灯油+電気代年間 約8,000円 節約

■灯油 ※1※2

約74L 節約

節電 アイコン点灯中は

わずか12/13W (50/60Hz)

人感センサー
ムダな暖房・消し忘れ防止



本体全体
3年保証

R-10 PSC

マットホワイト(W)
JAN:T4963505132026

LC-S53M

タンク 7.0L

オープン価格

コンクリート 19畳まで 木造 14畳まで

暖房出力

5.25kW~1.41kW

運転音 (弱)24dB(強)38dB

人感センサー + エコモード

■金額 ※1※2

灯油+電気代年間 約13,000円 節約

■灯油 ※1※2

約121L 節約

節電 アイコン点灯中は

わずか12/13W (50/60Hz)

人感センサー
ムダな暖房・消し忘れ防止



本体全体
3年保証

R-10 PSC

マットホワイト(W)
JAN:T4963505131982

人感センサーモデル <コンパクトタイプ>

W消臭 消臭システム 人感センサー 楽ロック エコモード 給油延長機能 延長時間セレクト エコパーナー 静音タイプ

LC-S33M

タンク 5.0L

オープン価格

コンクリート 12畳まで 木造 9畳まで

暖房出力

3.25kW~0.79kW

運転音 (弱)18dB(強)34dB

人感センサー + エコモード

■金額 ※1※2

灯油+電気代年間 約8,400円 節約

■灯油 ※1※2

約79L 節約

節電 アイコン点灯中は

わずか5/6W (50/60Hz)

人感センサー
ムダな暖房・消し忘れ防止



本体全体
3年保証

R-10 PSC

マットホワイト(W)
JAN:T4963505132019

スタンダードモデル <コンパクトタイプ>

W消臭 消臭システム 人感センサー 楽ロック エコモード 給油延長機能 延長時間セレクト エコパーナー 静音タイプ

LC-33M

タンク 5.0L

オープン価格

コンクリート 12畳まで 木造 9畳まで

暖房出力

3.25kW~0.79kW

運転音 (弱)18dB(強)34dB

エコモード

灯油節約運転

節電 アイコン点灯中は

わずか5/6W (50/60Hz)

人感センサー
ムダな暖房・消し忘れ防止



本体全体
3年保証

R-10 PSC

マットホワイト(W)
JAN:T4963505132002

限定品

LC-32M

タンク 5.0L

オープン価格

コンクリート 12畳まで 木造 9畳まで

暖房出力

3.19kW~0.79kW

運転音 (弱)18dB(強)34dB

エコモード

灯油節約運転

節電 アイコン点灯中は

わずか5/6W (50/60Hz)

人感センサー
ムダな暖房・消し忘れ防止



本体全体
3年保証

R-10 PSC

マットホワイト(W)
JAN:T4963505131906

※1 3.6kWのファンヒーターを設定温度25℃・約9畳でエコモード有り無しで10時間燃焼させ、燃料消費量・電力量の差を測定。測定値を元に「年間5ヶ月/1500時間」の条件で算出。人感センサーは1時間当たり10分間作動(1日8回まで)することにより、現在の燃焼が最小燃焼となる場合の試算。灯油代1L=106円で試算(2022年1月4日週次調査:全国平均店頭価格、資源エネルギー庁発表)。電気代は27円/kWh(税込)で計算(新電力料金目安単価)。 ※2 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。

ポータブル石油ストーブ



トヨミの反射形石油ストーブ、対流形石油ストーブ、石油こんろは一般社団法人 防災安全協会の「防災製品等推奨品」に認定されています。

危険
ガソリン使用禁止
使用燃料：灯油
KEROSENE ONLY

警告
換気必要
1時間に1～2回

注意
衣類乾燥厳禁
運るとき消火
給油時消火

PSC 対応品
消費生活用製品
安全法の技術基準に
適合した製品です。
※詳しくはP20を参照してください。

ポータブル石油ストーブ機能一覧		ダブルクリーン		シングル燃焼				電池レス石油ストーブ	
		ONLY ONE	ONLY ONE						
コンクリート (集合)	木造 (戸建)								
	8畳まで	6畳まで						RSV-230	限定品 RSX-230
	9畳まで	6畳まで							RS-G24M
	9畳まで	7畳まで	RC-S28M						RB-G25M
	10畳まで	7畳まで							
	10畳まで	8畳まで				RS-H29M	RS-S29M		
11畳まで	8畳まで				RS-W30M	限定品 RS-W290		RS-G30M	
	13畳まで	10畳まで	RC-W36M HRC-W36M						
消臭No.1									
ダブルクリーン		●	●	—	—	—	—	—	—
ニオイ低減 W 消臭	消臭リング	—	—	●	—	●	●	●	—
	ニオイセーブ 消火	●	●	●	●	●	●	●	●
	ストーブ長持ち	●	●	●	●	●	●	—	—
でるでる芯		●	●	●	●	●	●	—	—
こぼれま栓+楽ロック		●	●	●	●	●	●	●	—
広く暖める 反射板	ワイド反射	●	—	●	●	—	—	●	—
	多面反射板	●	●	●	●	—	●	●	—
ヒーター切れなし									
電子点火		●	●	●	●	●	●	●	●
遠赤外線		●	●	—	—	—	—	—	—
給油サイン		●	●	●	—	●	●	●	—
対震自動消火装置		●	●	●	●	●	●	●	●
給油時消火装置		●	●	●	●	●	●	●	—

ONLY ONE トヨミ独自の機能を搭載した機種です

機能一覧

ダブルクリーン

ふたつの燃焼方式の
良いとこどり。

「消臭No.1」

トヨミ石油ストーブにおいて

2段階
白光炎式
1200℃

1段階
赤熱式
800℃

※1 比較機種：ダブルクリーンタイプ(2.9kW出力調整)・通常2.9kWタイプ
試験結果：ダブルクリーンタイプ[CO/CO₂=0.000004]
通常2.9kWタイプ[CO/CO₂=0.000103]

上段
白光炎式

高温でニオイを燃やす
下段の赤熱式で燃えきらなかった
ニオイの元を白光炎式で
燃やしきるのでニオイが少ない!

下段
赤熱式

遠赤外線であたたかい
赤熱するので、遠赤外線が発生。
じんわりとした暖かさが
広がります。

上段のガラスにほどこしてある
白い特殊コーティングが遠赤外線を発生。

遠赤外線でじんわり暖か



動画は
コチラから

低燃料消費運転※2

ダブルクリーンは通常タイプの2倍以上も火力
をしぼれるので快適に灯油節約できます。

100%火力
60%火力

40%調節

節約提案

過度な暖房をやめて
温暖化防止

WARMBIZ 限られた資源を大切に。
最小火力で使えば資源(灯油)節約できます。

ポリタンク
約9個分
節約

※3 RC-W36Mの場合

WARM SHARE
家族が同じ部屋に
集まるのも省エネ!

※2 最小火力で使用した場合、暖まりが遅くなる場合があります。
※3 1日2回点火、1時間後に火力を40%落とす使用方法で、1日10時間燃焼、
5ヶ月間使用した場合。

ダブル W 消臭

消臭リング

炎を風の流れから守って、
燃焼を安定させます。

ニオイセーブ 消火

ニオイの原因である未燃ガスを
燃やしきり、ニオイの発生を抑えます。

緊急消火
(ふき消すイメージ)
いっせきに消す

ニオイセーブ消火
(フタをして消すイメージ)
ゆっくり消す

反射板

ワイド反射

ワイドサイズの反射板が
広くお部屋を暖めます。

多面反射板

波状の反射板でムラが
できないように熱を反射します。

でるでる芯

芯を最後まで
使いきれから、長持ち!

W安心構造 タンク

油漏れの不安を軽減!

芯が劣化し、火力が弱くなったと感じたら、レバーやつまみを操作するだけで、芯を約2mmずつ2段階で上げて火力回復。

第2段階
第1段階
初期段階

こぼれま栓
万が一、口金が外れてしまってもタンク内の閉止弁が油漏れを防止します。
※こぼれま栓があっても、口金はしっかり締めてください。

閉止弁

動画は
コチラから

動画は
コチラから

電子点火

高圧放電で
すぐ点火!

電子点火 ponPa

ヒーター切れの
トラブル無し

遠赤外線

ガラスの特殊コーティングが遠赤外線を発生

給油サイン

タンクの灯油残量を色でお知らせします

対震自動消火装置

地震や衝撃が加わった時に自動消火

給油時消火装置

給油時、万が一のために自動消火

注意

●ストーブに組み込まれている電子点火の点火プラグ部分は高電圧を発生しますので、手を触れないよう充分に注意してください。●芯がタールで汚れたり、水を含んだりしますと、点火しにくくなったり、燃焼が悪くなります。不純灯油、変質灯油は絶対に使用しないでください。●天板(ストーブの上面)、ガードは熱くなります。やけどに充分に注意してください。●不純灯油とは灯油以外の油(ガソリン、シンナー、天ぷら油、機械油、重油など)がほんの少しでも混入した灯油。●または、水やごみが混入した灯油。●変質灯油とはひと夏持ち越した古い灯油や、長期間、日光の当たる場所や、温度の高い場所で保管した灯油。または、容器のフタを開けてあったり、白いポリ容器で保管した灯油。

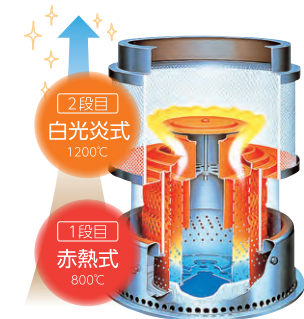
■設計上の標準使用期間について

【設計上の標準使用期間】8年 石油ストーブは8年で取りかえをお勧めします。設計上の標準使用期間は使用者が不具合なく製品を使用しているも、点検・取りかえの検討を開始するための目安です。

ダブルクリーン

ダブルクリーン 電子点火 ワイド反射 多面反射板 である芯 W安心構造タンク ニオイセーブ消火 遠赤外線 給油サイン 対震自動消火装置 給油時消火装置

ふたつの燃焼方式の
良いとこどり



「消臭No.1」

トヨトミ石油ストーブにおいて

**上段
白光炎式** 高温でニオイを燃やす
下段の赤熱式で燃えきらなかった
ニオイの元を白光炎式で
燃やしきるのでニオイが少ない！

**下段
赤熱式** 遠赤外線であたたかい
赤熱するので、遠赤外線が発生。
じんわりとした暖かさが広がります。

遠赤外線でじんわり暖か 上段のガラスにほどこしてある白い特殊コーティングが
遠赤外線を発生。

低燃料消費運転^{※2}

ダブルクリーンは通常タイプの2倍以上も火力を
しぼれるので快適に灯油節約できます。



40%
調節

節約提案 過度な暖房をやめて温暖化防止

WARMBIZ 限られた資源を大切に。
最小火力で使えば資源（灯油）節約できます。



ポリタンク^{※3}
約9個分節約

RC-W36Mの場合

〈ワイドタイプ〉

RC-W36M

タンク
4.0L

希望小売価格 42,240円(税抜価格 38,400円)

コンクリート (21.5m) 13 量まで 木造 (戸建) 10 量まで

暖房出力 3.60kW～2.16kW
乾電池別売: 単2 (4本必要)



コンセント不要

メッシュガード

である芯で

■替しん代
※4※5※6 約5,500円 オトク

火力調節幅
40%



ブラック(B)
JAN:T4963505151263

〈ワイドタイプ〉

HRC-W36M

タンク
4.0L

オープン価格

コンクリート (21.5m) 13 量まで 木造 (戸建) 10 量まで

暖房出力 3.60kW～2.16kW
乾電池別売: 単2 (4本必要)



コンセント不要

である芯で

■替しん代
※4※5※6 約5,500円 オトク

火力調節幅
40%



ブラック(B)
JAN:T4963505151270

〈スリムタイプ〉

ダブルクリーン 電子点火 多面反射板 である芯 W安心構造タンク ニオイセーブ消火 遠赤外線 給油サイン 対震自動消火装置 給油時消火装置

RC-S28M

タンク
3.6L

希望小売価格 34,100円(税抜価格 31,000円)

コンクリート (16.5m) 10 量まで 木造 (戸建) 7 量まで

暖房出力 2.75kW～1.65kW
乾電池別売: 単2 (4本必要)



コンセント不要

メッシュガード

である芯で

■替しん代
※4※5※6 約5,500円 オトク

火力調節幅
40%



ホワイト(W)
JAN:T4963505151287

シングル燃焼 〈ワイドタイプ〉

消臭リング 電子点火 多面反射板 である芯 W安心構造タンク ニオイセーブ消火 給油サイン 対震自動消火装置 給油時消火装置

RS-W30M

タンク
4.0L

オープン価格

コンクリート (18.0m) 11 量まで 木造 (戸建) 8 量まで

暖房出力 3.01kW～2.41kW
乾電池別売: 単2 (4本必要)

コンセント不要



である芯で

■替しん代
※4※5※6 約5,500円 オトク

ポジションマーク付



ワイド反射

ワイドサイズの
反射板が広く
お部屋を
暖めます。



火力調節幅
20%



ブラック(B)
JAN:T4963505151300

シングル燃焼 〈ワイドタイプ〉

消臭リング 電子点火 多面反射板 である芯 W安心構造タンク ニオイセーブ消火 対震自動消火装置 給油時消火装置

限定品

RS-W290

タンク
4.0L

オープン価格

コンクリート (18.0m) 11 量まで 木造 (戸建) 8 量まで

暖房出力 2.93kW～2.49kW
乾電池別売: 単2 (4本必要)

コンセント不要



である芯で

■替しん代
※4※5※6 約5,500円 オトク

ポジションマーク付



ワイド反射

ワイドサイズの
反射板が広く
お部屋を
暖めます。



火力調節幅
15%



ブラック(B)
JAN:T4963505151256

シングル燃焼 〈ハンドルタイプ〉

消臭リング 電子点火 多面反射板 である芯 W安心構造タンク ニオイセーブ消火 給油サイン 対震自動消火装置 給油時消火装置

RS-H29M

タンク
3.6L

希望小売価格 36,410円(税抜価格 33,100円)

コンクリート (16.5m) 10 量まで 木造 (戸建) 8 量まで

暖房出力 2.87kW～2.44kW
乾電池別売: 単2 (4本必要)



コンセント不要

である芯で

■替しん代
※4※5※6 約5,500円 オトク

持ち運びに便利な
キャリング
ハンドル付き^{※7}



火力調節幅
15%



ホワイト(W)
JAN:T4963505151249

シングル燃焼 〈スリムタイプ〉

消臭リング 電子点火 多面反射板 である芯 W安心構造タンク ニオイセーブ消火 給油サイン 対震自動消火装置 給油時消火装置

RS-S29M

タンク
3.6L

オープン価格

コンクリート (16.5m) 10 量まで 木造 (戸建) 8 量まで

暖房出力 2.87kW～2.44kW
乾電池別売: 単2 (4本必要)



コンセント不要

ポジションマーク付



である芯で

■替しん代
※4※5※6 約5,500円 オトク

火力調節幅
15%



ホワイト(W)
JAN:T4963505151294

消臭リング 電子点火 多面反射板 である芯 W安心構造タンク ニオイセーブ消火 対震自動消火装置 給油時消火装置

RSV-230

タンク
3.6L

オープン価格

コンクリート (13.0m) 8 量まで 木造 (戸建) 6 量まで

暖房出力 2.25kW～1.91kW
乾電池別売: 単2 (4本必要)



コンセント不要

ポジションマーク付



火力調節幅
15%



ブラック(B)
JAN:T4963505150808

限定品

RSX-230

タンク
3.6L

オープン価格

コンクリート (13.0m) 8 量まで 木造 (戸建) 6 量まで

暖房出力 2.25kW～1.91kW
乾電池別売: 単2 (4本必要)



コンセント不要

ポジションマーク付



火力調節幅
15%



ブラック(B)
JAN:T4963505150815

※1 比較機種: ダブルクリーンタイプ(2.9kW出力調整)・通常2.9kWタイプ 試験結果: ダブルクリーンタイプ(CO/CO₂=0.000004)・通常2.9kWタイプ(CO/CO₂=0.000103) ※2 最小火力で使用した場合、暖まりが遅くなる場合があります。
※3 1日2回点火、1時間後に火力を40%落とす使用方法で、1日10時間燃焼、5ヶ月間使用した場合。 ※4 替しん代 2,750円、替しん代2回分(税込)。
※5 替しん代 2,750円、替しん代2回分(税込)。

※5 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。 ※6 である芯非搭載の当社機種との比較
※7 キャリングハンドルは燃焼中は降ろして使用してください。移動中はストーブをかたむけないでください。

電池レス石油ストーブ

グルっとまわしてパッと点火!
乾電池も、ライターも不要
もしもの時の備えに!



電気がなくても暖がとれる



点火はラクラクハンドルを1〜2回まわすだけ。



動画は
コチラから

電池レス石油ストーブ〈反射形〉

消臭リング 電子点火 多面反射板 である芯 W安心構造タンク ニオイセーブ消火 給油サイン 対震自動消火装置 給油時消火装置

RS-G30M タンク 4.0L

希望小売価格 33,880円(税抜価格 30,800円)

コンクリート (床台) 11 畳まで 木造 (戸建) 8 畳まで

暖房出力 3.01kW〜2.41kW

コンセント不要 乾電池不要



ワイド反射
ワイドサイズの
反射板が広く
お部屋を
暖めます。



電池レス点火
るんPa
火力調節幅
20%

木目(M)
JAN:T4963505151324



るんPa



RS-G24M タンク 3.6L

希望小売価格 25,080円(税抜価格 22,800円)

コンクリート (床台) 9 畳まで 木造 (戸建) 6 畳まで

暖房出力 2.35kW〜2.00kW

コンセント不要 乾電池不要



電池レス点火
るんPa
火力調節幅
15%

ホワイト(W)
JAN:T4963505151317



電池レス 石油ストーブ〈対流形〉

電子点火 ニオイセーブ消火 対震自動消火装置

RB-G25M タンク 4.9L

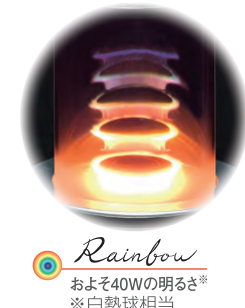
希望小売価格 40,370円(税抜価格 36,700円)

コンクリート (床台) 9 畳まで 木造 (戸建) 7 畳まで

暖房出力 2.50kW〜1.25kW

コンセント不要 乾電池不要

2重タンク構造
万一の転倒にも油がこぼれにくく安全です。



Rainbow
およそ40Wの明るさ*
※白熱球相当



電池レス点火
るんPa
火力調節幅
50%

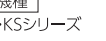
ホワイト(W)
JAN:T4963505100728



別売品 対応機種
RB・RL・KSシリーズ
すべり止めクッション
(4個セット)
SD-25
希望小売価格
770円(税抜価格700円)
JAN:T4963505997977
※11004937



るんPa



石油こんろ

煮炊き専用

HH-21M タンク 4.9L

オープン価格
JAN:T4963505105358

出力 2.10kW

乾電池別売: 単2 (4本必要)

電子点火 コンセント不要
ニオイセーブ消火
対震自動消火装置



煮炊き専用

K-3M タンク 3.1L

オープン価格
JAN:T4963505104399

出力 2.15kW

マッチまたは
点火用ライターで点火

対震自動消火装置 コンセント不要



2重タンク構造
万一の転倒にも油がこぼれにくく安全です。



るんPa



ポータブル石油ストーブ〈対流形〉

TOYOTOMI × RoomClip レトロインテリアコーディネート

※実際のユーザー様の
投稿写真です。



room No.459227
mamatoha様

room No.340565
norikuu様

room No.1049882
Natsumi様

石油ストーブ〈対流形〉

2重タンク構造
万一の転倒にも油がこぼれにくく安全です。



るんPa

RB-25M タンク 4.9L

希望小売価格 34,870円(税抜価格 31,700円)

コンクリート (床台) 9 畳まで 木造 (戸建) 7 畳まで

暖房出力 2.50kW〜1.25kW

乾電池別売: 単2 (4本必要)

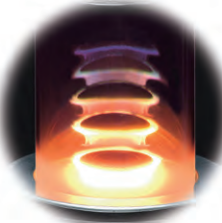
電子点火 ニオイセーブ消火

対震自動消火装置

コンセント不要



動画は
コチラから



Rainbow
およそ40Wの明るさ*
※白熱球相当

火力調節幅
50%

ホワイト(W)
JAN:T4963505100681



ONLY ONE
レインボー

RL-25M タンク 4.9L

希望小売価格 40,700円(税抜価格 37,000円)

コンクリート (床台) 9 畳まで 木造 (戸建) 7 畳まで

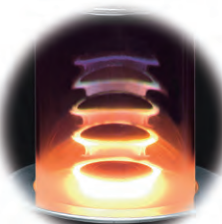
暖房出力 2.50kW〜1.25kW

乾電池別売: 単2 (4本必要)

電子点火 ニオイセーブ消火

対震自動消火装置

コンセント不要



Rainbow
およそ40Wの明るさ*
※白熱球相当

ランタン調
火力調節幅
50%

ダークグリーン(G)
JAN:T4963505100674



ONLY ONE
レインボー
ランタン

KS-67H タンク 6.3L

希望小売価格 31,640円(税抜価格 28,764円)

コンクリート (床台) 24 畳まで 木造 (戸建) 17 畳まで

暖房出力 6.66kW

乾電池別売: 単2 (4本必要)

電子点火 である芯で ニオイセーブ消火

遠赤外線 対震自動消火装置

コンセント不要



である芯で
■替しん代
※1※2※3 約7,700円 オトク

ホワイト(W)
JAN:T4963505100155



別売品 対応機種
RB・RL・KSシリーズ

すべり止めクッション
(4個セット)

SD-25

希望小売価格

770円(税抜価格700円)

JAN:T4963505997977

※11004937



※1 替しん:3,850円。替しん代2回分(税込)。
※2 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。 ※3 である芯搭載の当社機種との比較



FF式ストーブ

FF式ストーブ 機能一覧		赤外線タイプ		温風タイプ		アンティーク ストーブ
		人感センサーモデル	スタンダードモデル	スタンダードモデル	スタンダードモデル	
		ONLY ONE	ONLY ONE			ONLY ONE
コンクリート (集合)						
木造 (戸建)						
温 暖 地	13畳まで	10畳まで	FR-SS36M	FR-V36M	FF-36M	FF-36MT
	16畳まで	12畳まで			FF-V45M あったかルーバー 大きな操作部	FF-45MT
	20畳まで	14畳まで		FR-V55M	FF-55M	FF-55MT
	25畳まで	18畳まで	FR-SG70M ヒートフレア ダブルルーバー	FR-70M ヒートフレア		FQ-C70M グリル付き FQ-S70M
	34畳まで	25畳まで			FF-96M	
サ ポ ー ト	本体全体 3年保証	●	●	●	●	●
灯 油 節 約	人感 センサー	●	—	—	—	—
点 火 消 火	エクセ レント レーザ ーバー	●	●	●	●	●
灯 油 節 約	エコ モード	●	●	●	●	●
お 目 玉 ま り	フィル ター サイン	●	●	●	●	●
お 知 ら せ	油切れ 給油セン サー	●	●	●	●	●
油 漏 れ	油閉止 弁	●	●	●	—	●
共通機能		バックアップ機能 / チャイルドロック / マイコンインバータ制御 / ニューロ&ファジィ早起きタイマー				

煙突式ストーブ 機能一覧			
コンクリート (集合)			
木造 (戸建)			
温 暖 地	23畳まで	17畳まで	HR-G65M ヒートフレア 限定品 HR-V65M
			HR-T65M 両面放射 HR-K65M

PSC 消費生活用製品安全法の技術基準に適合した製品です。
※詳しくはP20を参照してください。

トヨトミはすべてのFF式、煙突式にて 省エネ基準達成率100%をクリア
「省エネルギー基準達成率」は、省エネ法に定められた2006年度の基準に対する達成率を示しています。
このマークのついた商品は、グリーン購入法が定める基準をクリアした、環境に配慮している商品です。
「グリーン購入法」とは国等の各機関などに対し環境への負担の低減に資する製品を用い、業務への配慮を義務づけた法律です。(2001年5月公布、2004年4月ガス石油機器が特定調達品として追加公布)

ONLY ONE トヨトミ独自の機能を搭載した機種です

機能一覧

トヨトミの
FF式ストーブは

**3年間の
本体全体保証**

トヨトミのFF式ストーブは、
本体全体が3年間のロング保証。
長年、暖房機づくりに携わってきた
トヨトミならではの安心サポートです。

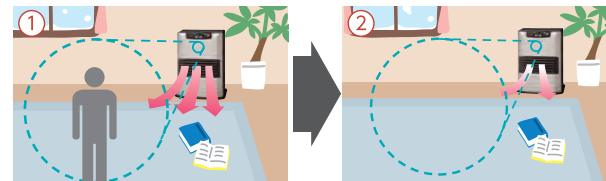
※弊社規約に基づく。裏表紙参照。

本体全体
3年保証



ムダな暖房を抑え、
かしこく灯油節約。

特許 4412259号



センサーが
人の気配をキャッチ

約**10**分間、
人がいないと…
自動で弱燃焼に!

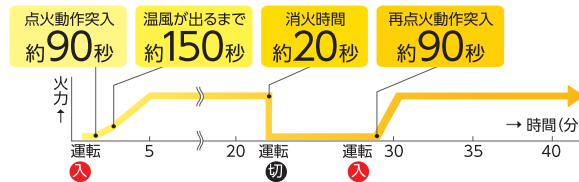
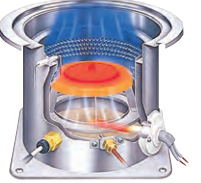
※スイッチONから30分以内は
センサーは作動しません。



業界トップクラスの
すばやい点火・消火を実現しました。

業界トップクラスの
90秒点火

※2022年6月現在、5.5kW以下の機種。
室温15℃以上の場合。
※FF式ストーブにおいて



ルーバーの角度を足元に向けて最適化。
足元もしっかりあたたまる。

ルーバーの角度を
足元に向けて
温風の上昇を抑え、
足元へ暖かさを
届けます。



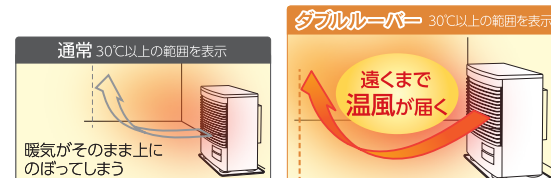
ヒートフレア
構造で
遠赤外線量アップ。

FR-SG70M 遠赤外線量最大
30%UP

※FR-70M:最大25%・HR-G65M:最大20%
※ヒートフレア有りと無しとの比較(トヨトミ試験)



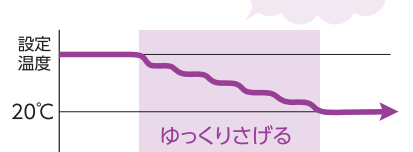
ダブルルーバーを採用し、
暖気の届く距離が長くなりました。



室温を徐々に
下げるのはトヨトミだけ。

特許 5092715号
さむく
感じにくい!

ウォームビズ推奨の
20℃まで1℃ずつ
室温を下げていくので
寒さを感じにくく、
快適に過ごせます。



フィルターサイン

フィルターの目づまりが気になる頃に
ランプでお知らせします。



油切れセンサー
給油センサー

別置タンク式やカートリッジタンク式の
油切れをランプでお知らせ。



油閉止弁

使っていない時は自動で閉止し、
万が一の時の油漏れをしにくくします。

バックアップ機能

電源が切れてもタイマーや
温度設定を記憶します。

チャイルドロック

お子様のイタズラ防止機能。

マイコンインバータ制御

独自の制御で安定燃焼や
点火・消火を行います。

ニューロ&ファジィ早起きタイマー

タイマー運転時、
室温が低い時は早めに点火。



トヨトミFF式ストーブ
取付部穴径
給排気筒径φ63mm
(壁穴径φ70~80mm)



警告 給排気筒を必ず点検してください
※ご自身の掘付け・移設工事は厳禁です。お客
さまご自身による工事は危険です。掘付け工事は
販売店や専門業者に依頼してください。(ストーブを
移設させる場合も同じです。)※FF式ストーブの
標準設置基準はP22を参照してください。

■設計上の標準使用期間について
【設計上の標準使用期間】8年 FF式・煙突式ストーブは
8年で取りかえをお勧めします。設計上の標準使用期間は使用
者が不具合なく製品を使用している場合、点検・取りかえの検討
を開始するための目安です。

FF式ストーブ FFシリーズ

スタンダードモデル 〈カートリッジ式油タンク内蔵タイプ〉〈温風タイプ〉

エクセレントレーザーバーナー エコモード フィルターサイン 給油センサー

FF-36MT

希望小売価格 140,030円(税抜価格 127,300円)

田舎敷地	コンクリート (集合)	13	(21.5m) 畳まで	木造 (戸建)	10	(16.5m) 畳まで
都市地	コンクリート (集合)	15	(25.0m) 畳まで	木造 (戸建)	10	(16.5m) 畳まで

暖房出力 3.60kW～1.23kW

運転音 (弱) 21dB(強) 33dB

標準給排気筒付き



給排気筒径	φ63(壁穴径φ70～80)
排気筒	φ40(内径)・φ41(外径)
給気筒接続口	φ39(内径)・φ40(外径)

本体全体
3年保証ホワイト(W)
JAN:T4963505191146

目標年度 2006年度	省エネ基準達成率 100%	エネルギー消費効率 86.0%	GREEN	R-10	PSC 対応品	設計上の 標準使用期間	8年
----------------	------------------	--------------------	-------	------	------------	----------------	----

FF-45MT

希望小売価格 167,640円(税抜価格 152,400円)

温暖地	コンクリート (集合)	16	(26.5m) 畳まで	木造 (戸建)	12	(20.0m) 畳まで
寒冷地	コンクリート (集合)	19	(31.5m) 畳まで	木造 (戸建)	12	(20.0m) 畳まで

暖房出力 4.50kW～1.54kW

運転音 (弱) 24dB(強) 39dB

標準給排気筒付き



給排気筒径	φ63(壁穴径φ70～80)
排気筒	φ40(内径)・φ41(外径)
給気筒接続口	φ39(内径)・φ40(外径)

本体全体
3年保証ホワイト(W)
JAN:T4963505191153

目標年度 2006年度	省エネ基準達成率 100%	エネルギー消費効率 86.0%	GREEN	R-10	PSC 対応品	設計上の 標準使用期間	8年
----------------	------------------	--------------------	-------	------	------------	----------------	----

FF-55MT

希望小売価格 172,040円(税抜価格 156,400円)

温暖地	コンクリート (集合)	20	(33.0m) 畳まで	木造 (戸建)	14	(23.0m) 畳まで
寒冷地	コンクリート (集合)	23	(38.0m) 畳まで	木造 (戸建)	15	(25.0m) 畳まで

暖房出力 5.50kW～1.88kW

運転音 (弱) 24dB(強) 39dB

標準給排気筒付き



給排気筒径	φ63(壁穴径φ70～80)
排気筒	φ40(内径)・φ41(外径)
給気筒接続口	φ39(内径)・φ40(外径)

本体全体
3年保証ホワイト(W)
JAN:T4963505191160

目標年度 2006年度	省エネ基準達成率 100%	エネルギー消費効率 86.0%	GREEN	R-10	PSC 対応品	設計上の 標準使用期間	8年
----------------	------------------	--------------------	-------	------	------------	----------------	----

※1 3.6kWFF式ストーブを設定温度25℃・約9畳でエコモード有り無しで8時間燃焼させ、燃料消費量の差を測定。測定値を元に年間2500時間使用の条件で算出した値。さらに3.6kW以外の型式は燃料消費量を元に算出した値。
尚、灯油の価格は1L=106円で試算。(2022年1月4日週次調査:全国平均店頭価格、資源エネルギー庁発表) ※2 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異なる場合があります。

スタンダードモデル 〈タンク別置きタイプ〉〈温風タイプ〉

エクセレントレーザーバーナー エコモード フィルターサイン 油切れセンサー 油閉止弁

FF-36M

希望小売価格 140,030円(税抜価格 127,300円)

コックリート (保白)	13	(21.5m) 畳まで	木造 (戸建)	10	(16.5m) 畳まで
コックリート (保白)	15	(25.0m) 畳まで	木造 (戸建)	10	(16.5m) 畳まで

暖房出力 3.60kW～1.23kW

運転音 (弱) 21dB(強) 33dB

標準給排気筒・送油ホース1.0m付き・油タンク別売



給排気筒径	φ63(壁穴径φ70～80)
排気筒	φ40(内径)・φ41(外径)
給気筒接続口	φ39(内径)・φ40(外径)

本体全体
3年保証ホワイト(W)
JAN:T4963505191177

目標年度 2006年度	省エネ基準達成率 100%	エネルギー消費効率 86.0%	GREEN	R-10	PSC 対応品	設計上の 標準使用期間	8年
----------------	------------------	--------------------	-------	------	------------	----------------	----

FF-V45M

オープン価格

コックリート (保白)	16	(26.5m) 畳まで	木造 (戸建)	12	(20.0m) 畳まで
コックリート (保白)	19	(31.5m) 畳まで	木造 (戸建)	12	(20.0m) 畳まで

暖房出力 4.50kW～1.54kW

運転音 (弱) 24dB(強) 39dB

標準給排気筒・送油ホース1.0m付き・油タンク別売



給排気筒径	φ63(壁穴径φ70～80)
排気筒	φ40(内径)・φ41(外径)
給気筒接続口	φ39(内径)・φ40(外径)

ボタン表示が大きくなり、
操作しやすい本体全体
3年保証ホワイト(W)
JAN:T4963505191184

目標年度 2006年度	省エネ基準達成率 100%	エネルギー消費効率 86.0%	GREEN	R-10	PSC 対応品	設計上の 標準使用期間	8年
----------------	------------------	--------------------	-------	------	------------	----------------	----

FF-55M

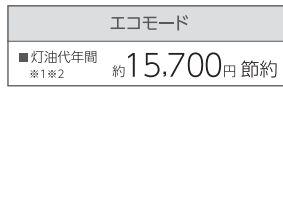
希望小売価格 172,040円(税抜価格 156,400円)

コックリート (保白)	20	(33.0m) 畳まで	木造 (戸建)	14	(23.0m) 畳まで
コックリート (保白)	23	(38.0m) 畳まで	木造 (戸建)	15	(25.0m) 畳まで

暖房出力 5.50kW～1.88kW

運転音 (弱) 24dB(強) 39dB

標準給排気筒・送油ホース1.0m付き・油タンク別売



給排気筒径	φ63(壁穴径φ70～80)
排気筒	φ40(内径)・φ41(外径)
給気筒接続口	φ39(内径)・φ40(外径)

本体全体
3年保証ホワイト(W)
JAN:T4963505191191

目標年度 2006年度	省エネ基準達成率 100%	エネルギー消費効率 86.0%	GREEN	R-10	PSC 対応品	設計上の 標準使用期間	8年
----------------	------------------	--------------------	-------	------	------------	----------------	----

FF-96M

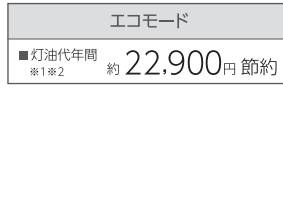
希望小売価格 248,050円(税抜価格 225,500円)

コックリート (保白)	34	(56.0m) 畳まで	木造 (戸建)	25	(41.5m) 畳まで
コックリート (保白)	40	(66.0m) 畳まで	木造 (戸建)	25	(41.5m) 畳まで

暖房出力 9.60kW～2.97kW

運転音 (弱) 29dB(強) 40dB

標準給排気筒・送油ホース1.0m付き・油タンク別売



給排気筒径	φ63(壁穴径φ70～80)
排気筒	φ40(内径)・φ41(外径)
給気筒接続口	φ42(内径)・φ43(外径)

本体全体
3年保証ホワイト(W)
JAN:T4963505191207

目標年度 2006年度	省エネ基準達成率 100%	エネルギー消費効率 86.0%	GREEN	R-10	PSC 対応品	設計上の 標準使用期間	8年
----------------	------------------	--------------------	-------	------	------------	----------------	----

FF式ストーブ FRシリーズ

人感センサーモデル 〈タンク別置きタイプ〉〈赤外線タイプ〉

ONLYONE 人感センサーモデル

人感センサー エクセレントレーザーバーナー エコモード フィルターサイン 油切れセンサー 油閉止弁

FR-SS36M

希望小売価格 148,060円(税抜価格 134,600円)

燃焼地	コンクリート (集合)	13 (21.5m) 畳まで	木造 (戸建)	10 (16.5m) 畳まで
燃焼地	コンクリート (集合)	15 (25.0m) 畳まで	木造 (戸建)	10 (16.5m) 畳まで

暖房出力 3.60kW～1.23kW

運転音 (弱) 21dB(強) 33dB

標準給排気筒・送油ホース1.0m付き・油タンク別売

ビルトイン対応

防火性能認証品【本体と壁面の離隔距離】	
上方との距離	20cm以上
向かって左壁面との距離 ※4	10cm以上
向かって右壁面との距離 ※4	10cm以上
本体背面との距離	13.5cm以上

人感センサー	
■灯油代年間 ※1※3	約 6,100円 節約
エコモード	
■灯油代年間 ※2※3	約 10,200円 節約

給排気筒径	φ63(壁穴径φ70～80)
排気筒	φ40(内径)・φ41(外径)
給気筒接続口	φ39(内径)・φ40(外径)

人感センサー	
ムダな暖房防止・ 灯油節約	

本体全体
3年保証ホワイト(W)
JAN:T4963505191214

FR-SG70M

希望小売価格 208,010円(税抜価格 189,100円)

燃焼地	コンクリート (集合)	25 (41.5m) 畳まで	木造 (戸建)	18 (29.5m) 畳まで
燃焼地	コンクリート (集合)	29 (48.0m) 畳まで	木造 (戸建)	18 (29.5m) 畳まで

暖房出力 7.00kW～1.75kW

運転音 (微少) 28dB(強) 36dB

標準給排気筒・送油ホース1.0m付き・油タンク別売



目標年度 2006年度	省エネ基準達成率 100%	エネルギー消費効率 86.0%	GREEN	R-10	PSC 対応品	設計上の 標準使用期間	8年
----------------	------------------	--------------------	-------	------	------------	----------------	----

ホワイト(W)
JAN:T4963505191221本体全体
3年保証

スタンダードモデル 〈タンク別置きタイプ〉〈赤外線タイプ〉

エクセレントレーザーバーナー エコモード フィルターサイン 油切れセンサー 油閉止弁

FR-V36M

オープン価格

燃焼地	コンクリート (集合)	13 (21.5m) 畳まで	木造 (戸建)	10 (16.5m) 畳まで
燃焼地	コンクリート (集合)	15 (25.0m) 畳まで	木造 (戸建)	10 (16.5m) 畳まで

暖房出力 3.60kW～1.23kW

運転音 (弱) 21dB(強) 33dB

標準給排気筒・送油ホース1.0m付き・油タンク別売

エコモード	
■灯油代年間 ※2※3	約 10,200円 節約

ホワイト(W)
JAN:T4963505191238

FR-V55M

オープン価格

燃焼地	コンクリート (集合)	20 (33.0m) 畳まで	木造 (戸建)	14 (23.0m) 畳まで
燃焼地	コンクリート (集合)	23 (38.0m) 畳まで	木造 (戸建)	15 (25.0m) 畳まで

暖房出力 5.50kW～1.88kW

運転音 (弱) 24dB(強) 39dB

標準給排気筒・送油ホース1.0m付き・油タンク別売

エコモード	
■灯油代年間 ※2※3	約 15,700円 節約

ホワイト(W)
JAN:T4963505191245

FR-70M

希望小売価格 198,000円(税抜価格 180,000円)

燃焼地	コンクリート (集合)	25 (41.5m) 畳まで	木造 (戸建)	18 (29.5m) 畳まで
燃焼地	コンクリート (集合)	29 (48.0m) 畳まで	木造 (戸建)	18 (29.5m) 畳まで

暖房出力 7.00kW～1.75kW

運転音 (微少) 28dB(強) 36dB

標準給排気筒・送油ホース1.0m付き・油タンク別売

エコモード	
■灯油代年間 ※2※3	約 12,600円 節約

ホワイト(W)
JAN:T4963505191252

給排気筒径	φ63(壁穴径φ70～80)
排気筒	φ40(内径)・φ41(外径)
給気筒接続口	φ39(内径)・φ40(外径)

目標年度 2006年度	省エネ基準達成率 100%	エネルギー消費効率 86.0%	GREEN	R-10	PSC 対応品	設計上の 標準使用期間	8年
----------------	------------------	--------------------	-------	------	------------	----------------	----

※1 FF式ストーブを「年間2500時間使用」の条件で、1時間当たり10分間人感センサーが動作することにより、中燃焼が弱燃焼となった場合、尚、灯油の価格は1L＝106円で試算。(2022年1月4日調査調査:全国平均店頭価格、資源エネルギー庁発表) ※2 3.6kWFF式ストーブを設定温度25℃・約9畳でエコモード有り無しで8時間燃焼させ、燃料消費量の差を測定。測定値を元に「年間2500時間使用」の条件で算出した値。さらに3.6kW以外の型式は燃料消費量を元に算出した値。尚、灯油の価格は1L＝106円で試算。(2022年1月4日調査調査:全国平均店頭価格、資源エネルギー庁発表) ※3 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。※4 給排気筒の取付やメンテナンス等の為、左壁面か右壁面のどちらか片側は必ず「30cm以上」離してください。また、フロントパネルより前方に側壁がある場合、人感センサー誤作動防止のために両側30cm以上離してください。

FF式ストーブ FQシリーズ／煙突式ストーブ HRシリーズ

アンティークストーブ

ONLYONE アンティークストーブ

セラミックウッド エクセレントレーザーバーナー エコモード フィルターサイン 油切れセンサー 油閉止弁

アンティーク調
デザインお部屋の雰囲気を変える
高級感のある
アンティーク調デザイン。セラミック
ウッド暖炉をイメージして、
燃焼部には焼けた薪さながらの
セラミックウッドを採用しました。

FQ-C70M

希望小売価格 385,000円(税抜価格 350,000円)

燃焼地	コンクリート (集合)	25 (41.5m) 畳まで	木造 (戸建)	18 (29.5m) 畳まで
燃焼地	コンクリート (集合)	29 (48.0m) 畳まで	木造 (戸建)	18 (29.5m) 畳まで

暖房出力 7.00kW～2.18kW

運転音 (微少) 28dB(強) 38dB

標準給排気筒・送油ホース1.0m付き・油タンク別売

エコモード	
■灯油代年間 ※2※3	約 16,800円 節約

給排気筒径	φ63(壁穴径φ70～80)
排気筒	φ40(内径)・φ41(外径)
給気筒接続口	φ42(内径)・φ43(外径)

本体全体
3年保証

FQ-S70M

希望小売価格 341,000円(税抜価格 310,000円)

燃焼地	コンクリート (集合)	25 (41.5m) 畳まで	木造 (戸建)	18 (29.5m) 畳まで
燃焼地	コンクリート (集合)	29 (48.0m) 畳まで	木造 (戸建)	18 (29.5m) 畳まで

暖房出力 7.00kW～2.18kW

運転音 (微少) 28dB(強) 38dB

標準給排気筒・送油ホース1.0m付き・油タンク別売

エコモード	
■灯油代年間 ※2※3	約 16,800円 節約

給排気筒径	φ63(壁穴径φ70～80)
排気筒	φ40(内径)・φ41(外径)
給気筒接続口	φ42(内径)・φ43(外径)

本体全体
3年保証

煙突式ストーブ

※煙突式ストーブは設置の際、
別売の煙突が必要となります。(P22参照)バックアップ
機能 電源が切れても
タイマーや温度設定を記憶セーブ運転 暖まり過ぎを感知。
最大～最小・消火と自動切替

エクセレントレーザーバーナー

HR-G65M

オープン価格

燃焼地	コンクリート (集合)	23 (38.0m) 畳まで	木造 (戸建)	17 (28.0m) 畳まで
燃焼地	コンクリート (集合)	27 (44.5m) 畳まで	木造 (戸建)	17 (28.0m) 畳まで

暖房出力 6.45kW～1.41kW

運転音 (微少) 20dB(強) 35dB

送油ホース1.0m付き・油タンク別売・煙突別売

ヒートフレア	
遠赤外線最大	20%UP

ホワイト(W)
JAN:T4963505191290

目標年度 2006年度	省エネ基準達成率 100%	エネルギー消費効率 69.0%	GREEN	R-10	PSC 対応品	設計上の 標準使用期間	8年
----------------	------------------	--------------------	-------	------	------------	----------------	----

HR-T65M

希望小売価格 244,090円(税抜価格 221,900円)

燃焼地	コンクリート (集合)	23 (38.0m) 畳まで	木造 (戸建)	17 (28.0m) 畳まで
燃焼地	コンクリート (集合)	27 (44.5m) 畳まで	木造 (戸建)	17 (28.0m) 畳まで

暖房出力 6.45kW～1.41kW

運転音 (微少) 20dB(強) 38dB

送油ホース1.0m付き・油タンク別売・煙突別売

両面輻射	
ストーブの前でも後でも 同じ暖かさを得られます。	

ブラック(B)
JAN:T4963505191313

目標年度 2006年度	省エネ基準達成率 100%	エネルギー消費効率 69.0%	GREEN	R-10	PSC 対応品	設計上の 標準使用期間	8年
----------------	------------------	--------------------	-------	------	------------	----------------	----

限定品

HR-V65M

オープン価格

燃焼地	コンクリート (集合)	23 (38.0m) 畳まで	木造 (戸建)	17 (28.0m) 畳まで
燃焼地	コンクリート (集合)	27 (44.5m) 畳まで	木造 (戸建)	17 (28.0m) 畳まで

暖房出力 6.45kW～1.41kW

運転音 (微少) 20dB(強) 35dB

送油ホース1.0m付き・油タンク別売・煙突別売

ヒートフレア	
遠赤外線最大	20%UP

ホワイト(W)
JAN:T4963505191306

目標年度 2006年度	省エネ基準達成率 100%	エネルギー消費効率 69.0%	GREEN	R-10	PSC 対応品	設計上の 標準使用期間	8年
----------------	------------------	--------------------	-------	------	------------	----------------	----

HR-K65M

希望小売価格 244,090円(税抜価格 221,900円)

燃焼地	コンクリート (集合)	23 (38.0m) 畳まで	木造 (戸建)	17 (28.0m) 畳まで
燃焼地	コンクリート (集合)	27 (44.5m) 畳まで	木造 (戸建)	17 (28.0m) 畳まで

暖房出力 6.45kW～1.41kW

運転音 (微少) 20dB(強) 38dB

送油ホース1.0m付き・油タンク別売・煙突別売

両面輻射	
ストーブの前でも後でも 同じ暖かさを得られます。	

ブラック(B)
JAN:T4963505191320

目標年度 2006年度	省エネ基準達成率 100%	エネルギー消費効率 69.0%	GREEN	R-10	PSC 対応品	設計上の 標準使用期間	8年
----------------	------------------	--------------------	-------	------	------------	----------------	----

電気暖房機／加湿器

速暖遠赤外線カーボンヒーター

EWH-CS100M

信頼の
日本製

オープン価格

ホワイト(W) JAN:T4963505160845

消費電力	速暖+速赤1000W(強)・速暖500W(弱)
運転モード	速暖+速赤(強)・速暖(弱)、 首振り+速暖+速赤(強)・首振り+速暖(弱)
首振り機能	2重首振り(自動70° 手動60°)
寸法	高さ665×幅290×奥行250mm
質量	約3.2kg



2種類のヒーター

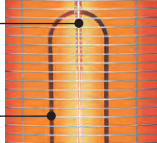
速さと暖かさ、ダブルで快適性アップ!

速暖 すぐに暖かい

カーボンヒーター

速赤 しっかり芯から暖かい

シーズヒーター



大きいダイヤル

大きくて回しやすい



もしもの時の 安全機能

地震などで倒れた場合は、運転しない
「防災型2重転倒OFFスイッチ」付



ホワイト(W)

赤外線ヒーター

EH-Q100M

信頼の
日本製

オープン価格

ホワイト(W) JAN:T4963505160852

消費電力	強1000W・弱500W
運転モード	強・弱
寸法	高さ612×幅340×奥行260mm
質量	約2.4kg

ツインヒーター & ワイド反射板

① ②



ワイド

大きいダイヤル

大きくて回しやすい



もしもの時の
安全機能

地震などで倒れた場合は、
運転しない「防災型2重
転倒OFFスイッチ」付



ホワイト(W)

電気パネルヒーター

EP-45T

信頼の
日本製

EP-90T

シリーズ

コンセントタイプ ●EP-45Tシリーズ

電気工事不要でカンタン設置



EP-45T-500C

施工タイプ ●EP-45Tシリーズ ●EP-90Tシリーズ

電源コードが見えずスッキリ



EP-45T-500



EP-90T-1000

コンセントタイプ(電源コード約1.8m)

サーモスタット内蔵							
型 式	希望小売価格 (税別)	消費電力 (W)	放熱量 (kcal/h)	定格電圧 (V)	幅幅 (mm)	高さ (mm)	奥行 (mm)
EP-45T-500C	68,640円 (税別価格 62,400円)	502	431	単 相	450	500	67
EP-45T-750C	76,560円 (税別価格 69,600円)	752	646	100			4.5

施工タイプSUSケース仕様(SUSケースはSUS304を使用)

サーモスタット内蔵							
型 式	希望小売価格 (税別)	消費電力 (W)	放熱量 (kcal/h)	定格電圧 (V)	幅幅 (mm)	高さ (mm)	奥行 (mm)
EP-45T-5005※	110,880円 (税別価格 100,800円)	502	431			500	4.5
EP-45T-7505※	129,360円 (税別価格 117,600円)	752	646		450		4.7
EP-45T-10005※	129,360円 (税別価格 117,600円)	1,004	863			800	6.4
EP-90T-10005※	128,040円 (税別価格 116,400円)	1,004	863			350	6.3
EP-90T-15005※	151,800円 (税別価格 138,000円)	1,502	1,291		900	500	7.7

色 調	色 名	マンセル番号
	パステルホワイト	2.3Y8.6/1.0

※の機種は受注生産となります。

施工タイプ標準仕様

サーモスタット内蔵							
型 式	希望小売価格 (税別)	消費電力 (W)	放熱量 (kcal/h)	定格電圧 (V)	幅幅 (mm)	高さ (mm)	奥行 (mm)
EP-45T-500	66,000円 (税別価格 60,000円)	502	431			500	4.5
EP-45T-750	73,920円 (税別価格 67,200円)	752	646		450		4.7
EP-45T-1000	83,160円 (税別価格 75,600円)	1,004	863			800	6.4
EP-45T-1250	89,760円 (税別価格 81,600円)	1,254	1,078				6.6
EP-90T-1000	81,840円 (税別価格 74,400円)	1,004	863	単 相		350	6.3
EP-90T-1250	84,480円 (税別価格 76,800円)	1,250	1,075	100/200			
EP-90T-1500	89,760円 (税別価格 81,600円)	1,502	1,291			67	
EP-90T-1750※	95,040円 (税別価格 86,400円)	1,750	1,505		900	500	7.7
EP-90T-2000	100,320円 (税別価格 91,200円)	2,000	1,720				8.2
EP-90T-2500※	121,440円 (税別価格 110,400円)	2,505	2,154				11.9
EP-90T-3000※	126,720円 (税別価格 115,200円)	3,006	2,585	単相		800	12.2
EP-90T-3500※	129,360円 (税別価格 117,600円)	3,507	3,016	200			12.5

※の機種は受注生産となります。

超音波加湿器

TUH-N35M

信頼の
日本製

オープン価格

シャルドネホワイト(W) JAN:T4963505123888

在庫僅少品! TUH-N35 オープン価格

シャルドネホワイト(W) JAN:T4963505123024

加湿量数 6 量～10 量

加湿能力	約350ml/h(無段階調節)	タンク容量	約3.0L
消費電力	43/41W	寸法	高さ300×幅260×奥行135mm
連続加湿時間	8.5時間(最大加湿時)	質量	約2.3kg
保護装置	満水時停止フオートスイッチ		

マイナスイオン
※1 約1,000個/cc
※1 取出口より0.5mの位置
静電気体発生率20～24℃
湿度50～60%

みえるミスト

「アロマポット」
付き吹出口
※アロマオイル別売

蒸気による
ヤケドの
心配なし

大きいダイヤルで
操作しやすい!



シャルドネホワイト(W)

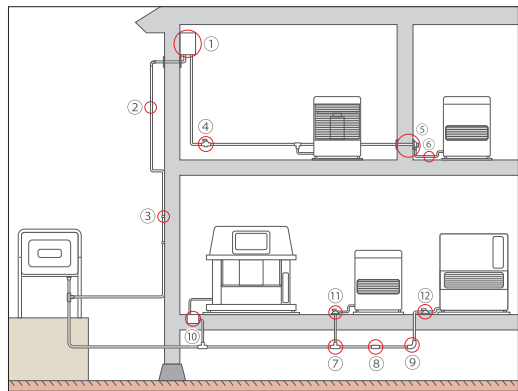
項目	暖房出力 (kW)		暖房のめやす		燃料消費量 (L/h)	油タンク容量 (L)	燃焼継続時間(約) (h)	最大消費電力 (点火初期に短時間発生) 50/60Hz (W)	点火時消費電力 50/60Hz (W)	燃焼時消費電力 (50/60Hz)	待機時消費電力	寸法 (筐体を含む) 高さ×幅×奥行 (mm)	質量 (約) (kg)	
	最大～最小	コンクリート	木 造	最大燃焼～最小燃焼	最大燃焼～最小燃焼	最大燃焼～最小燃焼	最大燃焼～最小燃焼	最大燃焼～最小燃焼	最大燃焼～最小燃焼	最大燃焼～最小燃焼	最大燃焼～最小燃焼			
型式														
LC-SHB40L	3.19～0.79	12畳 (20.0㎡) まで	9畳 (15.0㎡) まで	0.310～0.077	5.0	16.1～64.9	1480/1480	1120/1120	11/12	5/6	0.7/0.6	438×376×296	9.5	
ハイブリッド同時運転時	3.99(最大)	14畳 (23.0㎡) まで	11畳 (18.0㎡) まで	—	—	—	—	—	811/812	—	—	—	—	
石油ファンヒーター	LC-SL36M	3.60～1.02	13畳 (21.5㎡) まで	10畳 (16.5㎡) まで	0.350～0.099	7.0	20.0～70.7	950/950	320/320	20/20	12/13	0.8/0.7	437×435×315	11.0
	LC-SL53M	5.25～1.41	19畳 (31.5㎡) まで	14畳 (23.0㎡) まで	0.510～0.137	7.0	13.7～51.1	950/950	320/320	21/21	12/13	0.8/0.7	445×550×327.5	12.7
	LC-S36M	3.60～1.02	13畳 (21.5㎡) まで	10畳 (16.5㎡) まで	0.350～0.099	7.0	20.0～70.7	950/950	320/320	20/20	12/13	0.8/0.7	437×435×315	11.0
	LC-S53M	5.25～1.41	19畳 (31.5㎡) まで	14畳 (23.0㎡) まで	0.510～0.137	7.0	13.7～51.1	950/950	320/320	21/21	12/13	0.8/0.7	445×550×327.5	12.7
	LC-S33M	3.25～0.79	12畳 (20.0㎡) まで	9畳 (15.0㎡) まで	0.316～0.077	5.0	15.8～64.9	950/950	320/320	11/12	5/6	0.6/0.6	428×376×296	7.7
	LC-33M	3.25～0.79	12畳 (20.0㎡) まで	9畳 (15.0㎡) まで	0.316～0.077	5.0	15.8～64.9	950/950	320/320	11/12	5/6	0.6/0.6	428×376×296	7.7
	LC-32M	3.19～0.79	12畳 (20.0㎡) まで	9畳 (15.0㎡) まで	0.310～0.077	5.0	16.1～64.9	950/950	320/320	11/12	5/6	0.6/0.6	428×376×296	7.7
	LR-68M	6.79～2.60	24畳 (39.5㎡) まで	18畳 (29.5㎡) まで	0.660～0.253	6.5	9.8～25.7	680/680	240/240	30/29	18/19	0.8/0.7	560×704×355	21.0

項目	暖房出力(kW)	火力調節(kW)	暖房のめやす(最大)		燃料消費量(L/h)	油タンク容量(L)	燃焼継続時間(約・h)	最大燃焼～最小燃焼	寸法(筐体を含む)高さ×幅×奥行(mm)	質量(約・kg)	耐熱しん
			コンクリート	木 造							
反射板・石油ストーブ	RC-W36M	3.60	1.44	13畳(21.5㎡)まで	10畳(16.5㎡)まで	0.350～0.210	4.0	11.4～19.0	454.5×562×279	10.0	33種
	HRC-W36M	3.60	1.44	13畳(21.5㎡)まで	10畳(16.5㎡)まで	0.350～0.210	4.0	11.4～19.0	454.5×562×279	10.0	33種
	RC-S28M	2.75	1.10	10畳(16.5㎡)まで	7畳(11.5㎡)まで	0.267～0.160	3.6	13.5～22.5	453×428×315	7.6	129種
	RS-W30M	3.01	0.60	11畳(18.0㎡)まで	8畳(13.0㎡)まで	0.292～0.234	4.0	13.7～17.1	454.5×562×279	9.5	33種
	RS-W290	2.93	0.44	11畳(18.0㎡)まで	8畳(13.0㎡)まで	0.285～0.242	4.0	14.0～16.5	441.5×586×304	9.4	33種
	RS-H29M	2.87	0.43	10畳(16.5㎡)まで	8畳(13.0㎡)まで	0.279～0.237	3.6	12.9～15.2	460×312×356	7.5	29種
	RS-S29M	2.87	0.43	10畳(16.5㎡)まで	8畳(13.0㎡)まで	0.279～0.237	3.6	12.9～15.2	453×428×315	7.4	29種
	RSV-230	2.25	0.34	8畳(13.0㎡)まで	6畳(10.0㎡)まで	0.219～0.186	3.6	16.4～19.4	446×422×330	6.6	129種
	RSX-230	2.25	0.34	8畳(13.0㎡)まで	6畳(10.0㎡)まで	0.219～0.186	3.6	16.4～19.4	446×422×330	6.6	129種
	RS-G30M	3.01	0.60	11畳(18.0㎡)まで	8畳(13.0㎡)まで	0.292～0.234	4.0	13.7～17.1	454.5×562×279	9.5	33種
対流形	RS-G24M	2.35	0.35	9畳(15.0㎡)まで	6畳(10.0㎡)まで	0.228～0.194	3.6	15.8～18.6	453×428×315	7.5	129種
	RB-G25M	2.50	1.25	9畳(15.0㎡)まで	7畳(11.8㎡)まで	0.243～0.122	4.9	20.2～40.2	474.5×388×388	6.2	23種
	RB-25M	2.50	1.25	9畳(15.0㎡)まで	7畳(11.5㎡)まで	0.243～0.122	4.9	20.2～40.2	474.5×388×388	6.2	23種
	RL-25M	2.50	1.25	9畳(15.0㎡)まで	7畳(11.5㎡)まで	0.243～0.122	4.9	20.2～40.2	485.7×388×388	6.2	23種
壁掛けタイプ	KS-67H	6.66	—	24畳(39.5㎡)まで	17畳(28.0㎡)まで	0.647	6.3	9.7	583×482×482	11.0	125種

項目	出力(kW)	火力調節(kW)	暖房のめやす(最大)		燃料消費量(L/h)	油タンク容量(L)	燃焼継続時間(約・h)	最大燃焼～最小燃焼	寸法(筐体を含む)高さ×幅×奥行(mm)	質量(約・kg)	耐熱しん
			コンクリート	木 造							
型式					最大燃焼～最小燃焼						
HH-21M	2.10	—	—	—	0.204	4.9	24		328×451×451	7.4	20種
K-3M	2.15	—	—	—	0.209	3.1	15		330×358×358	6.0	124種

項目	暖房出力 (kW)	暖房のめやす (温暖地)		暖房のめやす (寒冷地)		エネルギー 消費効率(%) ＜区分＞	燃料消費量 (L/h)	油タンク 容量 (L)	最大消費電力 (点火初期に 短時間発生) 50/60Hz(W)	点火時 消費電力 50/60Hz(W)	燃焼時消費電力 (50Hz/60Hz)		待機時 消費電力 50/60Hz(W)	寸法 (筐体を含む) 高さ×幅×奥行 (mm)	質量 (約・kg)	給排気筒 設置開口径 (mm)	標準取り付け 可能壁厚 (mm)	
		コンクリート	木 造	コンクリート	木 造						最大	最小						
暖房・給湯 標準仕様 標準設置方式	FF-36MT	強3.60～弱1.23	13畳まで	10畳まで	15畳まで	10畳まで	86.0 	強0.407～弱0.139	5.0	680/680	250/250	27/24	16/16	1.2/1.1	555×440×310	17	70～80	130～320
	FF-45MT	強4.50～弱1.54	16畳まで	12畳まで	19畳まで	12畳まで	86.0 	強0.509～弱0.179	7.0	680/680	250/250	52/47	32/31	1.2/1.1	600×496×339	20	70～80	130～320
	FF-55MT	強5.50～弱1.88	20畳まで	14畳まで	23畳まで	15畳まで	86.0 	強0.622～弱0.213	7.0	680/680	250/250	52/47	32/31	1.2/1.1	600×496×339	20	70～80	130～320
	FF-36FM	強3.60～弱1.23	13畳まで	10畳まで	15畳まで	10畳まで	86.0 	強0.407～弱0.139	—	680/680	250/250	30/27	19/19	1.2/1.1	555×440×310	14	70～80	130～320
	FF-V45M	強4.50～弱1.54	16畳まで	12畳まで	19畳まで	12畳まで	86.0 	強0.509～弱0.174	—	680/680	250/250	55/50	35/34	1.2/1.1	600×496×339	17	70～80	130～320
	FF-55M	強5.50～弱1.88	20畳まで	14畳まで	23畳まで	15畳まで	86.0 	強0.622～弱0.213	—	680/680	250/250	55/50	35/34	1.2/1.1	600×496×339	17	70～80	130～320
暖房・給湯 標準仕様 非常用設置方式	FF-96M	強9.60～弱2.97	34畳まで	25畳まで	40畳まで	25畳まで	86.0 	強1.08～弱0.336	—	695/695	260/260	48/52	28/31	1.2/1.1	700×760×427	34	70～80	130～320
	FR-5536M	強3.60～弱1.23	13畳まで	10畳まで	15畳まで	10畳まで	86.0 	強0.407～弱0.139	—	680/680	250/250	30/27	19/19	1.2/1.1	555×440×308	14	70～80	130～320
	FR-SG70M	強7.00～弱1.75	25畳まで	18畳まで	29畳まで	18畳まで	86.0 	強0.791～弱0.198	—	695/695	260/260	45/47	26/28	1.2/1.1	593×700×422	28	70～80	130～320
	FR-V46M	強3.60～弱1.23	13畳まで	10畳まで	15畳まで	10畳まで	86.0 	強0.407～弱0.139	—	680/680	250/250	30/27	19/19	1.2/1.1	555×440×310	14	70～80	130～320
	FR-V55M	強5.50～弱1.88	20畳まで	14畳まで	23畳まで	15畳まで	86.0 	強0.622～弱0.213	—	680/680	250/250	55/50	35/34	1.2/1.1	600×496×339	17	70～80	130～320
	FR-70M	強7.00～弱1.75	25畳まで	18畳まで	29畳まで	18畳まで	86.0 	強0.791～弱0.198	—	695/695	260/260	45/47	26/28	1.2/1.1	593×700×422	28	70～80	130～320
暖房・給湯 標準仕様 ベントリ 標準設置方式	FC-Q70M	強7.00～弱2.18	25畳まで	18畳まで	29畳まで	18畳まで	86.0 	強0.791～弱0.246	—	695/695	260/260	55/52	32/33	1.2/1.1	745×840×450	43	70～80	130～320
	FC-Q70M	強7.00～弱2.18	25畳まで	18畳まで	29畳まで	18畳まで	86.0 	強0.791～弱0.246	—	695/695	260/260	46/48	26/29	1.2/1.1	608×760×483	35	70～80	130～320
	HR-G65M	強6.45～弱1.41	23畳まで	17畳まで	27畳まで	17畳まで	69.0 <C>	強0.909～弱0.198	—	680/680	240/240	14/16	7/8	1.0/1.0	593×700×410	21	106 (煙突径)	—
	HR-V65M	強6.45～弱1.41	23畳まで	17畳まで	27畳まで	17畳まで	69.0 <C>	強0.909～弱0.198	—	680/680	240/240	14/16	7/8	1.0/1.0	593×700×410	21	106 (煙突径)	—
	HR-T65M	強6.45～弱1.41	23畳まで	17畳まで	27畳まで	17畳まで	69.0 <C>	強0.909～弱0.198	—	680/680	240/240	14/16	7/8	1.0/1.0	611×760×427	26	106 (煙突径)	—
	HR-K65M	強6.45～弱1.41	23畳まで	17畳まで	27畳まで	17畳まで	69.0 <C>	強0.909～弱0.198	—	680/680	240/240	14/16	7/8	1.0/1.0	611×760×427	26	106 (煙突径)	—

■FF・煙突式ストーブ送油配管施工例



⑧I形継手	⑨L形継手	⑩壁床兼用コック	⑪曲リコック	⑫水平コック	銅管スリーブ (φ8)	別置き油タンク (屋外用)	別置き油タンク (屋内用)
●J-I 希望小売価格1,430円 (取扱価格1,300円) JAN:T4963505993757 ※13993063	●J-L 希望小売価格1,430円 (取扱価格1,300円) JAN:T4963505993764 ※13993062	●C-3 希望小売価格11,000円 (取扱価格10,000円) JAN:T4963505993771 ※13993069	●C-4 希望小売価格2,750円 (取扱価格2,500円) JAN:T4963505993788 ※13993059	●C-5 希望小売価格2,750円 (取扱価格2,500円) JAN:T4963505993795 ※13993066	(樹脂製) ●S-P8 希望小売価格440円 (取扱価格400円) JAN:T4963505993801 ※13993067 (金属製) ●S-M8 希望小売価格440円 (取扱価格400円) JAN:T4963505993818 ※13993094	●KL4-090SE (84L) 希望小売価格13,420円 (取扱価格12,200円) 幅223×奥行298× 高さ983mm ●KU3-090SE (84L) (ステンレス製) 希望小売価格53,900円 (取扱価格49,000円) 幅222×奥行298× 高さ983mm	●KS1-25S (21.8L) 希望小売価格13,420円 (取扱価格12,200円) 幅490×奥行300× 高さ471mm ●KS1-40S (38L) 希望小売価格18,480円 (取扱価格16,800円) 幅570×奥行300× 高さ549mm

■延長給排気筒セット適用機種表

種類	①	②	③	④
排気筒径	φ40内径 (φ41外径)		φ39内径 (φ40外径)	
給気筒接続口	φ39内径 φ40外径		φ42内径 φ43外径	
適用機種	FR-V36M・SS36M FR-V55M FF-36M・36MT FF-V45M・45MT FF-55M・55MT		FR-70M・SG70M FF-96M FQ-C70M・S70M	[2015年以前の製品] FF-36シリーズ、FF-45シリーズ、 FF-55シリーズ、FR-36シリーズ、 FR-45シリーズ、FR-55シリーズ

■延長給排気筒セット

	1m用セット	2m用セット	1m用セット	2m用セット
	セット内容 部品 数量 伸縮排気筒 (1000) 1 給気ホース (1000) 1 断熱カバー (1000) 1 パイプ支え金具 (組) 2 パイプホルダー 2 L形給気ホースエンド 2 延長排気筒 (75) ※③のみ 1	セット内容 部品 数量 伸縮排気筒 (1000) 1 延長排気筒 (1000) 1 給気ホース (2000) 1 断熱カバー (1000) 2 パイプ支え金具 (組) 3 パイプホルダー 3 L形給気ホースエンド 2 延長排気筒 (75) ※③のみ 1	セット内容 部品 数量 伸縮排気筒 (1000) 1 延長排気筒 (1000) 1 給気ホース (1000) 1 断熱カバー (1000) 1 パイプ支え金具 (組) 2 パイプホルダー 2 延長排気筒 (75) ※③のみ 1	セット内容 部品 数量 伸縮排気筒 (1000) 1 延長排気筒 (1000) 1 給気ホース (2000) 1 断熱カバー (1000) 2 パイプ支え金具 (組) 3 パイプホルダー 3 延長排気筒 (75) ※③のみ 1
①	●FFP-68-4040 JAN : T4963505994402 11180442	希望小売価格15,070円 (取扱価格13,700円)	●FFP-69-4040 JAN : T4963505994419 11180452	希望小売価格21,890円 (取扱価格19,900円)
②	—	—	—	—
③	●FFP-68A JAN : T4963505994518 11180441	希望小売価格11,770円 (取扱価格10,700円)	●FFP-69A JAN : T4963505994519 11180451	希望小売価格17,820円 (取扱価格16,200円)
④	—	—	—	—

■給/排気筒径関係適用機種表

種類	①	②	③
排気筒径	φ40内径 (φ41外径)		φ39内径 (φ40外径)
給気筒接続口	φ39内径 φ40外径		φ42内径 φ43外径
適用機種	FR-V36M・SS36M FR-V55M FF-36M・36MT FF-V45M・45MT FF-55M・55MT		FR-70M・SG70M FF-96M FQ-C70M・S70M

■薄型給排気筒トップ (ねじ込み式)

	壁厚 130～320mm (本体同梱品)	壁厚 70～130mm	壁厚 70～110mm	廊下の幅1000～1500mm		
						
					写真はPS-1です。	
①	●WT-320-4040 JAN : T4963505994266 11180463	希望小売価格 20,020円 (取扱価格18,200円)	●WT-130-4040 JAN : T4963505994464 11180464	希望小売価格 17,270円 (取扱価格16,200円)	●WT-110-4040 JAN : T4963505994273 11180467	希望小売価格 18,590円 (取扱価格16,900円)
②	●WT-320-4043 JAN : T4963505994471 11180465	希望小売価格 20,020円 (取扱価格18,200円)	●WT-130-4043 JAN : T4963505994297 11180466	希望小売価格 17,270円 (取扱価格16,200円)	●WT-1500-4040 JAN : T4963505994280 11180471	希望小売価格 31,020円 (取扱価格28,200円)
③	●WT-320 JAN : T4963505993924 11180384	希望小売価格 20,020円 (取扱価格18,200円)	●WT-130 JAN : T4963505993931 11180395	希望小売価格 17,270円 (取扱価格16,200円)	●WT-1500-4043 JAN : T4963505994495 11180472	希望小売価格 31,020円 (取扱価格28,200円)
			●WT-110 ※1 JAN : T4963505993948 11180370	希望小売価格 18,590円 (取扱価格16,900円)	●PS-2 JAN : T4963505994211 11180480	希望小売価格 1,650円 (取扱価格1,500円)
				●WT-1500-4043 JAN : T4963505993979 11180389	●PS-1 JAN : T4963505994099 11180304	希望小売価格 770円 (取扱価格700円)
					●SS-1 JAN : T4963505994129 11184440	希望小売価格 5,830円 (取扱価格3,300円)
			※1 FR-70タイプ、FR-SG70タイプ、FR-Q70には使用できません。			

■らんま用スリーブセット

■廊下越え給排気筒トップ

■パイプ支え金具

■ショートスペーサ

■ウォールトップ延長セット (ねじ込み式)

	壁厚 320～420mm	壁厚 420～520mm	壁厚 520～620mm	1m	10m		
							
①	●WE-420 JAN: T4963505994013 11183684	希望小売価格 5,170円 (取扱価格4,700円)	●WE-520 JAN: T4963505994020 11183685	希望小売価格 6,050円 (取扱価格5,500円)	●WE-620 JAN: T4963505994037 11183686	希望小売価格 6,600円 (取扱価格6,000円)	
②				●IC-1W JAN: T4963505997908 11180493	希望小売価格 1,870円 (取扱価格1,700円)	●IC-10W JAN: T4963505997915 11180494	希望小売価格 15,070円 (取扱価格13,700円)
③						●SC-1 JAN: T4963505994136 11184451	希望小売価格 6,930円 (取扱価格6,300円)

■延長排気筒 (パイプホルダー付き)

	1000mm	500mm	300mm	200mm	100mm	75mm
①	●H-1000-40 JAN : T4963505994303 11180453	希望小売価格3,850円 (取扱価格3,500円)	●H-500-40 JAN : T4963505994310 11180454	希望小売価格2,420円 (取扱価格2,300円)	●H-300-40 JAN : T4963505994327 11180455	希望小売価格1,980円 (取扱価格1,800円)
②	—	—	—	—	—	—
③	—	—	—	—	—	—

■伸縮排気筒 (パイプホルダー付き)

	2000～1070mm	1000～570mm	500～320mm	300～220mm	500mm	300mm
①	●H-S2000-40 JAN : T4963505994365 11180459	希望小売価格6,050円 (取扱価格5,500円)	●H-S1000-40 JAN : T4963505994372 11180460	希望小売価格4,620円 (取扱価格4,200円)	●H-S500-40 JAN : T4963505994389 11180461	希望小売価格2,970円 (取扱価格2,700円)
②	—	—	—	—	—	—
③	—	—	—	—	—	—

■排気用L形継ぎ手

(パイプホルダー付き)		(パイプホルダー付き)		■パイプホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー		■箱式ホルダー</	
-------------	--	-------------	--	----------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	-----------	--