省エネ 家庭用 性能カタログ

2017年冬版

買い替え方・使い方で効果的に
省エネ家電・ガス石油機器一覧



エアコン
液晶テレビ
電気冷蔵庫
電気冷凍庫
ジャー炊飯器
電子レンジ
照明器具
電球形LEDランプ
電気便座
ガスストーブ
石油ストーブ
ガス調理機器
ガス温水機器
石油温水機器

経済産業省
資源エネルギー庁

見えてきた省エネ効果！
もっと省エネ
徹底的に省エネ

家族みんなが問題意識を持って省エネを実践すると、家庭全体で大きな効果が得られます。

家電製品もガス機器も自動車も、上手に選んで上手に使いましょう。１年を通して家全体の効率的なエネルギーを考え、一人ひとりが自分にできる省エネに取り組んでいきましょう。

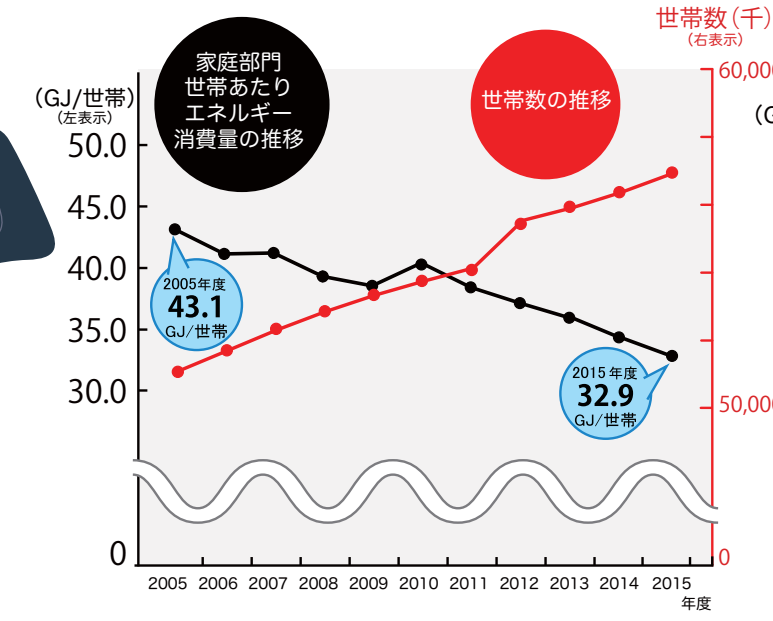


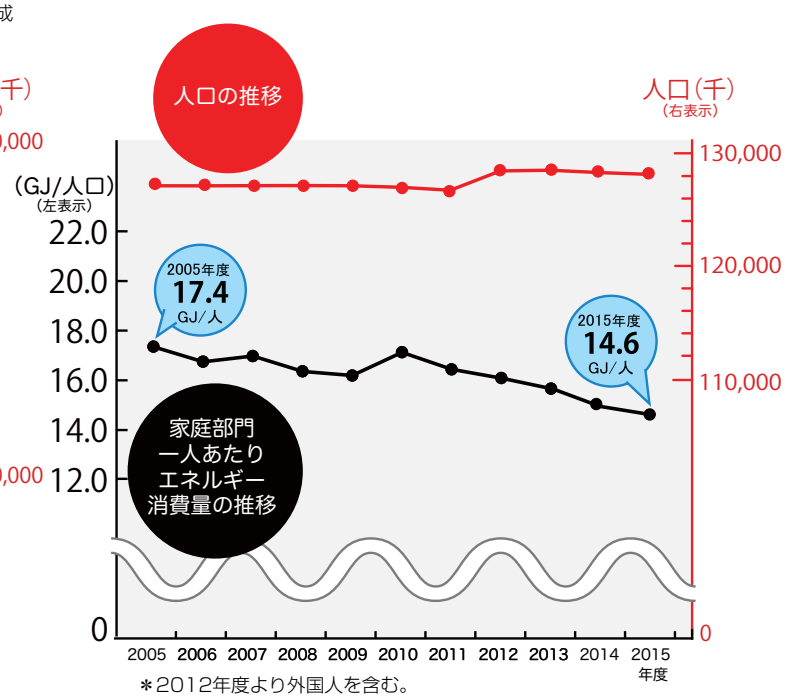
<テレビの主電源をOFFにする時の注意>
・番組表などデジタル放送で送られる情報が自動ダウンロードできなくなる機種があります。
・録画機能内蔵テレビの場合、本体で電源を切ると予約録画ができなくなる機種があります。



家庭部門のエネルギー消費量

出所：資源エネルギー庁総合エネルギー統計（2017年4月13日発表）
出所：住民基本台帳に基づく人口・人口動態及び世帯数（総務省自治行政局）
上記をもとに加工して作成





＊2012年度より外国人を含む。

CONTENTS

1 エネルギー消費を考えよう…… 5

2 知らないうちに電気を使っている…… 7

3 『省エネ法』と『トップランナー制度』…… 8

4 省エネルギーラベリング制度…… 9

5 小売事業者表示制度……10

統一省エネルギーラベルと多段階評価……11

省エネ型製品情報サイトで検索……12

買い替え比較は

買替家の場合＜漫画＞……14

買い替えると電気代がお得！！……15

省エネ性能カタログを活用してみよう！……16

省エネ性能カタログ　一覧表の見方……17

エアコン……18

液晶テレビ……32

電気冷蔵庫……45

電気冷凍庫……56

ジャー炊飯器……59

電子レンジ……67

照明器具（蛍光灯器具・電球形蛍光ランプ）

電球形 LED ランプ……73

照明器具（蛍光灯器具）……74

照明器具（電球形蛍光ランプ）……77

電球形LEDランプ……79

電気便座……90

省エネ性能カタログ　ガス・石油機器について……95

ストーブ（ガス・石油）……96

●ガスストーブ……98

●石油ストーブ……99

ガス調理機器……104

温水機器（ガス・石油）……113

●ガス温水機器……117

●石油温水機器……139

6 Information

はじめよう、

省エネ × 創エネ × 蓄エネ！……146

省エネ効果の算出について……147

最新情報は「省エネ型製品情報サイト」へ　http://seihinjyoho.go.jp

カタログのご活用は「省エネポータルサイト」へ

http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

エネルギー消費を考えよう

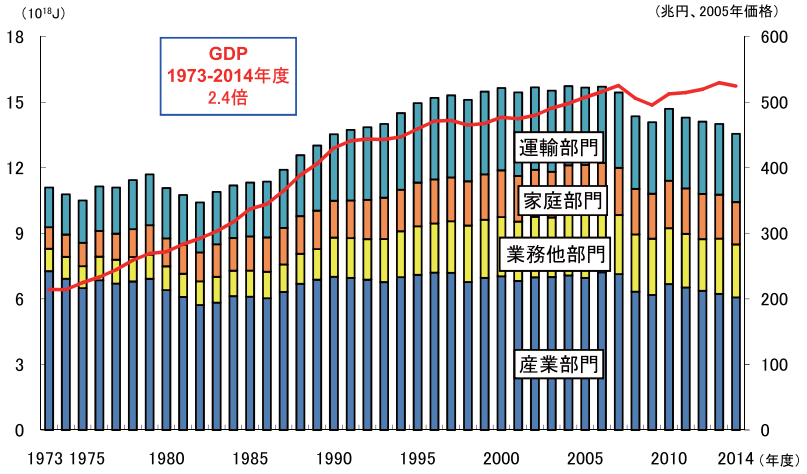
我が国のエネルギー消費量は、オイルショック以降増加傾向にあり、家庭部門においても同様の傾向が見られます。

その主たる要因としては、世帯数の増加、機器の大型化・多様化、より快適な生活を求めるライフスタイルを背景とした機器保有台数の増加や使用時間の変化等が考えられます。

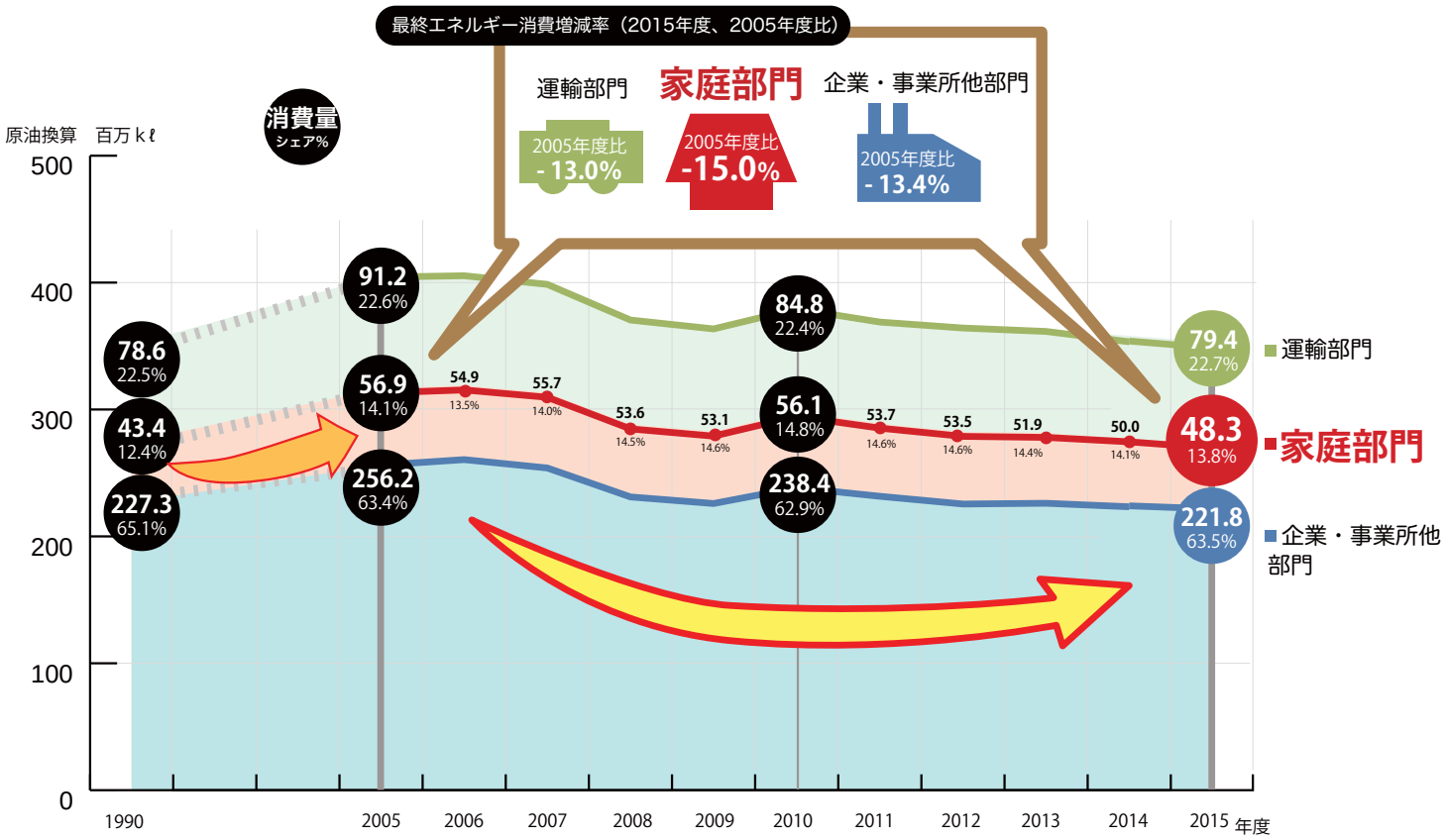
こうした状況に対して、エネルギー効率の高い省エネ製品への買い替えや機器の使用の見直しなど、エネルギー消費の効率化や環境負荷の低減に資する家庭の取り組みのさらなる深掘りが求められています。

わが国の最終エネルギー消費の推移

出所：資源エネルギー庁「平成27年度エネルギーに関する年次報告」（エネルギー白書）



部門別最終エネルギー消費量の推移（シェア別）

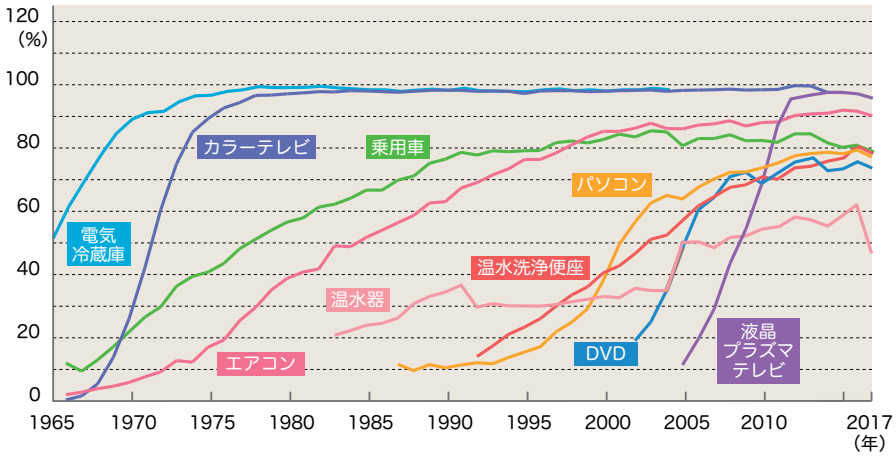


（注1）総合エネルギー統計の改訂（平成27年4月14日）により、部門区分が変更となり、1990年度まで遡って数値が変更されていますので、ご注意ください。
新区分では、旧区分の「産業部門」と「業務他部門」を合わせて「企業・事業所他部門」としました。
また、エネルギー源別の発熱量に関して2013年度から改訂値を適用していますので、ご注意ください。
（注2）「年度比」は増減率（%）。
（注3）各部門の最終エネルギー消費には非エネルギー用途消費を含みます。

出所：資源エネルギー庁総合エネルギー統計（2017年4月13日発表）

わが国の主要耐久消費財等の普及率

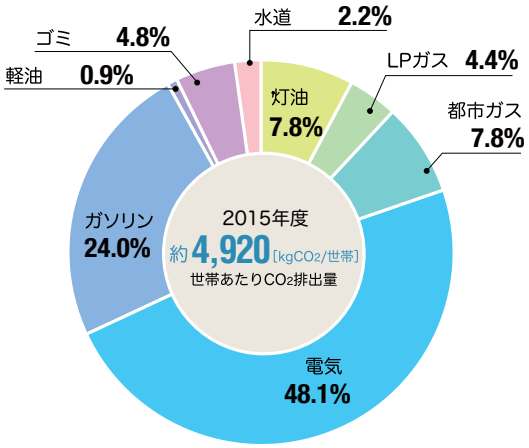
出所: 内閣府消費動向調査（2017年3月）
※温水洗浄便座に暖房便座は含まれません。



家庭では、さまざまなエネルギーを消費しています。

二酸化炭素が多く排出されるのは？

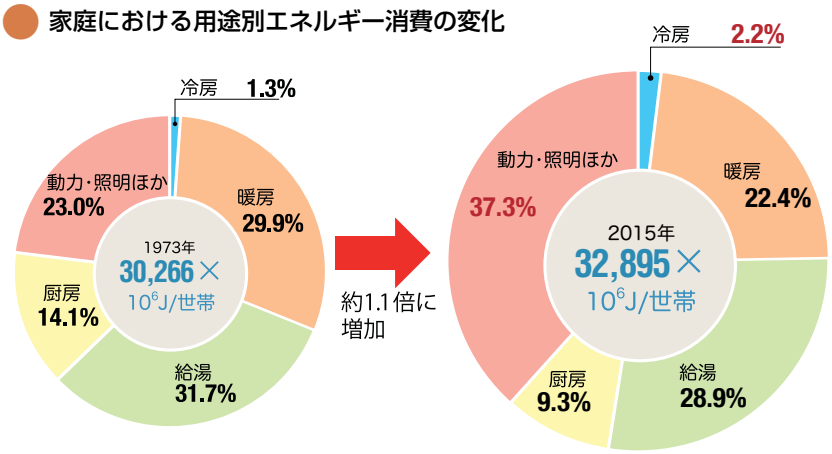
家庭からの二酸化炭素排出量　—燃料種別内訳—



出所: 温室効果ガスインベントリオフィス（2017年4月15日発表）
注:割合は四捨五入しているため、合計が100%とは限りません。

家庭におけるエネルギー消費量の内訳は？

家庭における用途別エネルギー消費の変化



世帯あたりのエネルギー消費原単位と用途別エネルギー消費の推移（抜粋）
出所: 資源エネルギー庁「平成28年度エネルギーに関する年次報告」（エネルギー白書）家庭部門のエネルギー消費の動向
注:割合は四捨五入しているため、合計が100%とは限りません。

エネルギー起源CO_2排出量の推移

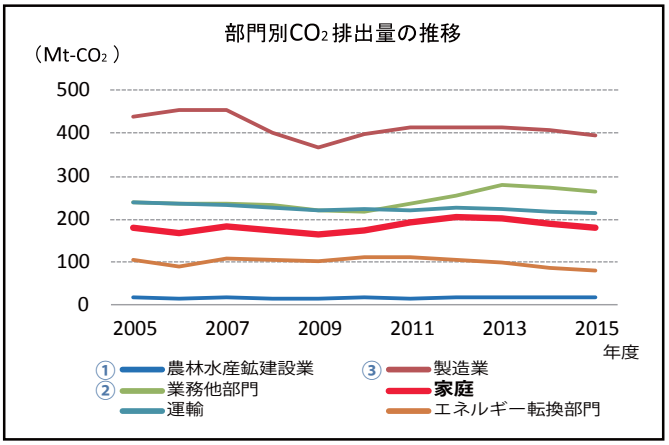
出所:資源エネルギー庁総合エネルギー統計（2017年4月13日発表）

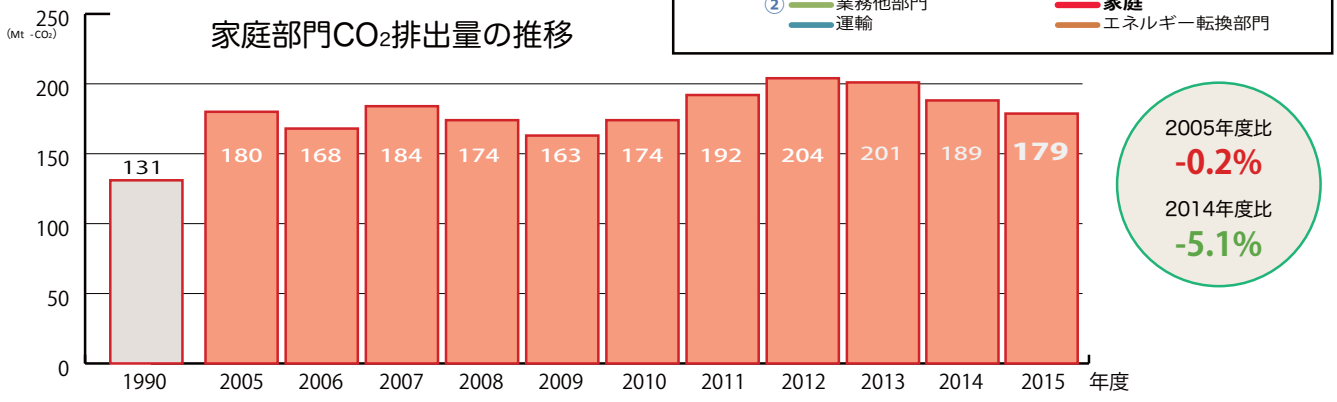
全体では
2015年度、2005年度比　5.7%減少
2015年度、2014年度比　3.4%減少

運輸部門
2015年度、2005年度比　11.0%減少
2015年度、2014年度比　1.7%減少

企業・事業所他部門（①+②+③）
2015年度、2005年度比　2.8%減少
2015年度、2014年度比　3.1%減少

家庭部門
2015年度、2005年度比　0.2%減少
2015年度、2014年度比　5.1%減少





2005年度比
-0.2%
2014年度比
-5.1%

（注） 総合エネルギー統計の改訂により、部門区分が変更となり、1990年度まで遡って数値が変更されていますので、ご注意ください。
旧区分の「非製造業」は、新区分の「農林水産鉱建設業」に対応しており、旧「産業部門」は、新区分の「製造業」と「農林水産鉱建設業」の合計と対応しています。
新区分では、旧区分の「産業部門」と「業務他部門」を合わせて「企業・事業所他部門」としました。
また、エネルギー源別の発熱量及び炭素排出係数に関して2013年度から改訂値を適用していますので、ご注意ください。

最新情報は**「省エネ型製品情報サイト」**へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は**「省エネポータルサイト」**へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

Stand by Power Consumption

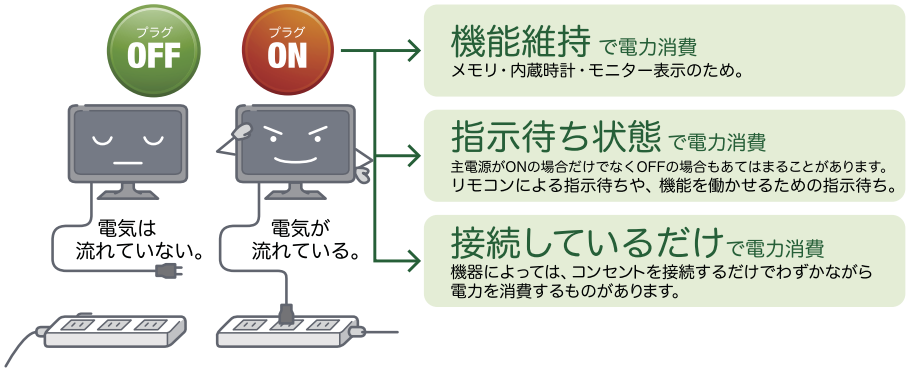
2 知らないうちに電気を使っている

待機時消費電力とは？

スイッチを入れていないのに、コンセントにつないでおくだけで多くの電力を消費しています。多くの家電製品は、リモコンで電源を切っていても電力を消費しています。

また、タイマーやメモリー、内蔵時計などの機能を維持する製品が増え、それらの製品は本体の主電源をオフにしても電力を消費しています。

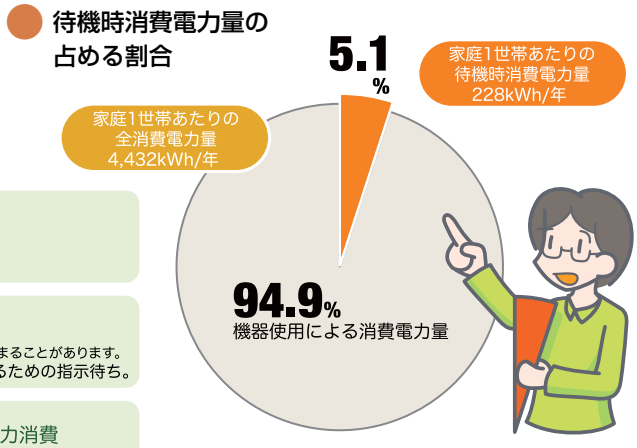
これが待機時消費電力です。



家庭における待機時消費電力の現状は？

家庭１世帯あたりの待機時消費電力量は平均で228kWh/年（電気料金では約6,160円/年*）であり、家庭の１世帯あたりの全消費電力量（4,432kWh/年）の5.1％に相当します。

＊電力量1kWhあたり27円（税込）（公益社団法人　全国家庭電気製品公正取引協議会による新電力料金目安単価）として算出。



家庭で消費する電力のうち、
年間約5%が待機時消費電力です。
待機時消費電力は、見逃せない省エネの大敵です。

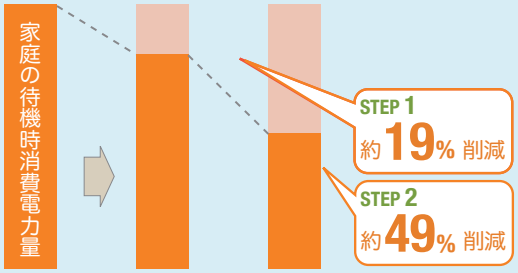
出所：経済産業省　資源エネルギー庁
「平成 24年度エネルギー使用合理化促進基盤整備事業（待機時消費電力調査）報告書概要」より

気をつければ、待機時消費電力は削減できる。

使い方を工夫して待機時消費電力を削減。

STEP 1　使わないときは機器本体の主電源スイッチをオフにすると、待機時消費電力量を約19%削減できます。

STEP 2　使っていないときに機器のプラグをコンセントから抜いても機能的に問題が無い機器について、使わないときにプラグを抜くようにする、あるいは節電タップなどを利用して節電すれば、年間の待機時消費電力量を約49%削減できます。



出所：経済産業省　資源エネルギー庁
「平成24年度エネルギー使用合理化促進基盤整備事業（待機時消費電力調査）報告書概要」より

家庭の省エネ、２つのポイント。

Point ①　機器を選ぶときは、省エネ型。

省エネルギーなどの技術の進歩により、ガス・石油機器や家電製品など、さまざまな機器は、使い勝手や機能性の向上とともに、エネルギー消費効率が良くなっています。ガスや石油の燃焼熱から温風や温水への熱効率も改善されエネルギー使用量が少なく、省エネ性能が良くなっています。また、エアコンは消費電力の低減、テレビはこれに加え、リモコンの指示待ちやタイマーに使われる待機時消費電力も削減しています。

省エネ型製品情報サイト　http://seihinjyoho.go.jp

Point ②　毎日コツコツ、上手な使い方。

エネルギー消費効率の良い機器を選んだ上で、上手な使い方をするのが省エネのコツです。たとえば、家電製品のスイッチをこまめに切る。冷暖房は適温にする。お湯の設定温度は目的に合わせて変える、シャワーを出しっ放しにしない。また、使わない家電製品のプラグをコンセントから抜く。ほかにも無駄な電気使用のチェックなど、ご家庭でのさまざまな工夫が省エネにつながります。

家庭の省エネ徹底ガイド春夏秋冬
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/

3 『省エネ法』と『トップランナー制度』

『省エネ法』とは

『省エネ法』は、正式には「エネルギーの使用の合理化等に関する法律」といい、石油危機を契機に1979年に制定されました。この法律は、内外におけるエネルギーをめぐる経済的社会的環境に応じた燃料資源の有効利用の確保のため、工場、輸送、建築物及び機械器具についてのエネルギーの使用の合理化に関する所要の措置等を講じ、国民経済の健全な発展に寄与することを目的としています。

『トップランナー制度』とは

エネルギー消費機器等のうち省エネ法で指定するものの省エネルギー基準を、各々の製品において、基準設定時に商品化されている製品のうち最も省エネ性能が優れている製品の性能、技術開発の将来の見通し等を勘案して設定する制度です。

対象機器等については、下記の3要件を満たした機器等であることが必要であり、現時点で32品目を対象とし、相当の範囲をカバーしています。

❶ 我が国において大量に使用されている
❷ その使用に際し相当量のエネルギーを消費している
❸ その機械等に係るエネルギー消費効率の向上を図ることが特に必要なものである（効率改善余地等がある）

■トップランナー制度対象品目■

特定エネルギー消費機器等を中心に32品目を対象としています。

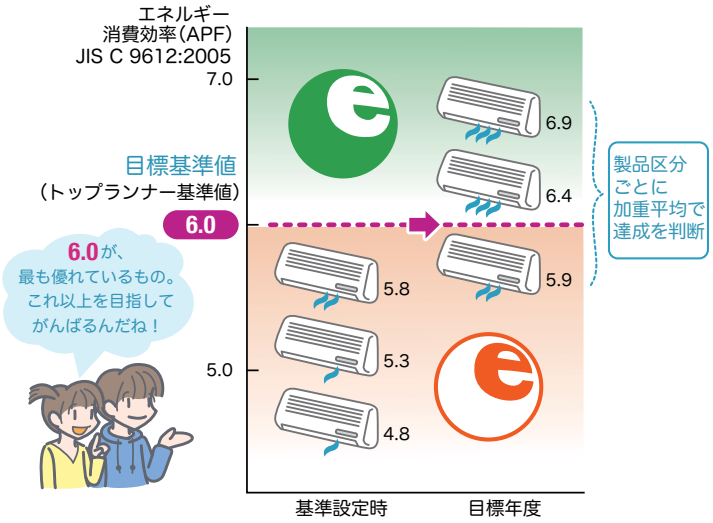
- ●乗用自動車
- ●エアコン
- ●照明器具※
- ●テレビ
- ●複写機
- ●電子計算機
- ●磁気ディスク装置
- ●貨物自動車
- ●ビデオテープレコーダー
- ●電気冷蔵庫
- ●電気冷凍庫
- ●ストーブ
- ●ガス調理機器
- ●ガス温水機器
- ●石油温水機器
- ●電気便座
- ●自動販売機
- ●変圧器
- ●ジャー炊飯器
- ●電子レンジ
- ● DVDレコーダー
- ●ルーティング機器
- ●スイッチング機器
- ●複合機
- ●プリンター
- ●電気温水機器（ヒートポンプ式給湯器）
- ●交流電動機
- ●電球形LEDランプ
- ●断熱材
- ●サッシ
- ●複層ガラス
- ●ショーケース（2017年3月1日に追加）

※　蛍光ランプのみを主光源とするもの。次ページ以降、同じ。

『トップランナー制度』導入

1997年に開催された気候変動枠組条約第3回締約国会議（COP3）を受け、1998年に省エネ法の大幅な改正が行われました。この中で、特に民生・運輸部門のエネルギー消費の増加を抑えるため、エネルギーを多く使用する機器等ごとに、省エネルギー性能の向上を促すための目標基準（「トップランナー基準」）を満たすことをその製造事業者・輸入事業者に対して求める制度（「トップランナー制度」）が導入されました。

今後も、更なる対象機器等の拡大など、トップランナー基準の見直しの検討が行われていきます。



■エネルギー消費効率改善（実績）■

機器名		エネルギー消費効率の出荷台数による加重平均値の改善率（実績）
エアコン＊	家庭用直吹き・壁掛け4kW以下	16.3%（2005年度→2010年度）
	家庭用直吹き・壁掛け4kW超	15.6%（2006年度→2010年度）
照明器具＊（蛍光ランプのみを主光源とする）	蛍光灯器具	14.5%（2006年度→2012年度）
	電球形蛍光ランプ	6.6%（2006年度→2012年度）
テレビ（液晶・プラズマ）		60.6%（2008年度→2012年度）
電子計算機		85.0%（2007年度→2011年度）
磁気ディスク装置		75.9%（2007年度→2011年度）
電気冷蔵庫（家庭用）		43.0%（2005年度→2010年度）
電気冷凍庫（家庭用）		24.9%（2005年度→2010年度）
電気便座		18.8%（2006年度→2012年度）

＊印を付した機器については、省エネ基準が単位エネルギーあたりの性能で定められており、＊印を付していない機器については、エネルギー消費量（例：kWh/年）で定められている。上表中の「エネルギー消費効率改善」は、それぞれの基準で見た改善率を示している。

トップランナー制度各対象機器の詳細は　http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/summary

最新情報は「省エネ型製品情報サイト」へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は「省エネポータルサイト」へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

Energy Saving Labeling Program

4 省エネルギーラベリング制度

2000年8月に『省エネルギーラベリング制度』が日本工業規格（JIS）によって導入されました。

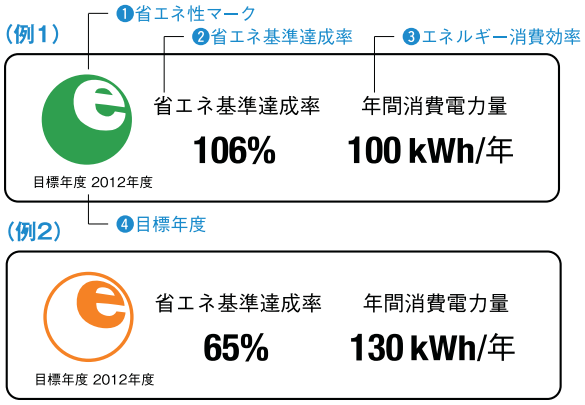
この制度は、家庭で使用される製品を中心に、省エネ法で定めたトップランナー基準を達成しているかどうかを製造事業者等がラベル（「省エネルギーラベル」）に表示するもので、製品を選ぶ際の省エネ性能の比較等に役立ちます。

省エネルギーラベルは、カタログや製品本体、包装など、見やすいところに表示されます。



何が表示されてるの？
省エネルギーラベル

省エネルギーラベルの表示例



❶省エネ性マーク
トップランナー基準を達成した（省エネ基準達成率100％以上）製品にはグリーンのマークを表示し、未達成（100％未満）の製品にはオレンジ色のマークを表示します。

❷省エネ基準達成率
その製品がトップランナー基準値を、どの程度達成しているかを％で示します。

❸エネルギー消費効率
製品ごとに定められた測定方法によって得られた数値で、製品によって表示語が異なります。
（APFのように効率で表すものや年間消費電力量のようにエネルギーの消費量で表すものがあります。）

❹目標年度
トップランナー基準を達成すべき年度で、製品ごとに設定されています。

対象機器	目標年度	エネルギー消費効率 表示語	エネルギー消費効率 単位	備考
エアコン	2010	APF（JIS C 9612:2005）（通年エネルギー消費効率）	—	家庭用の直吹き形で壁掛け形のもの
	2012			上記以外の家庭用のもの（冷房専用、ウインド形、ウォール形を除く）
照明器具	2005	エネルギー消費効率	lm/W	蛍光灯器具
	2012			蛍光灯器具　電球形蛍光ランプ
テレビ	2003	年間消費電力量	kWh/年	ブラウン管
	2008			液晶･プラズマ
	2012			
電子計算機	2007	エネルギー消費効率	—	
	2011		—	
磁気ディスク装置	2007	エネルギー消費効率	—	
	2011		—	
電気冷蔵庫	2010	年間消費電力量	kWh/年	家庭用のもの
	2016			業務用のもの
	2021			家庭用のもの
電気冷凍庫	2010	年間消費電力量	kWh/年	家庭用のもの
	2016			業務用のもの
	2021			家庭用のもの
ストーブ	2006	エネルギー消費効率	%	ガスストーブ
				石油ストーブ
ガス調理機器	2006	エネルギー消費効率	%	こんろ部
	2008		Wh	グリル部、オーブン部
ガス温水機器	2006	エネルギー消費効率	%	ガス瞬間湯沸器、給湯付ふろがま
	2008			ガス暖房機器
石油温水機器	2006	エネルギー消費効率	%	
電気便座	2012	年間消費電力量	kWh/年	
変圧器	2006	エネルギー消費効率	W	油入変圧器
	2007			モールド変圧器
	2014			油入変圧器、モールド変圧器
ジャー炊飯器	2008	年間消費電力量	kWh/年	
電子レンジ	2008	年間消費電力量	kWh/年	
DVD レコーダー	2008	年間消費電力量	kWh/年	地デジ非対応のもの
	2010			地デジ対応のもの
ルーティング機器	2010	エネルギー消費効率	W	
スイッチング機器	2011	エネルギー消費効率	W/Gbps	
電気温水機器	2017	エネルギー消費効率	—	
交流電動機	2015	エネルギー消費効率	%	
電球形LEDランプ	2017	エネルギー消費効率	lm/W	
ショーケース	2020	年間消費電力量	kWh/年	2017年3月1日に追加 !!

Label Display Program for Retailers

5 小売事業者表示制度

小売業者が製品の省エネ情報を表示するための制度が2006年10月から開始されました。

制度内容は、小売事業者が店頭陳列商品に対し**①多段階評価**※1、**②省エネルギーラベル**※2、**③年間の目安電気料金**などの情報が盛り込まれた「統一省エネルギーラベル」で表示するものです。

統一省エネルギーラベルが表示される製品はエアコン、電気冷蔵庫、電気冷凍庫、テレビ、電気便座、照明器具（蛍光灯器具のうち家庭用に限る）です。

その他の機器についても、省エネルギーラベルや年間の目安電気料金（ガス調理機器、ガス石油温水機器については年間の目安燃料使用量）の情報を簡易版ラベルなどで、製品本体またはその近傍※3に表示することになっています。

※1 その製品の省エネ性能を、市販されている製品の中で相対的に位置づけたもの

※2 9ページ参照

※3 インターネットによる販売については製品が掲載されているページの当該製品の近傍

トップランナー制度対象品目と表示内容

トップランナー制度対象品目		省エネラベリング制度	年間の目安電気料金等	多段階評価制度
乗用自動車				
エアコン		●	●	●
照明器具（蛍光ランプのみを主光源とするもの）	蛍光灯器具	●	●	●※
	電球形蛍光ランプ	●	●	
テレビ		●	●	●
複写機				
電子計算機		●		
磁気ディスク装置		●		
貨物自動車				
VTR			●	
電気冷蔵庫		●	●	●※
電気冷凍庫		●	●	●※
ストーブ		●		
ガス調理機器		●	●（燃料使用量）	
ガス温水機器		●	●（燃料使用量）	
石油温水機器		●	●（燃料使用量）	
電気便座		●	●	●
自動販売機				
変圧器		●		
ジャー炊飯器		●	●	
電子レンジ		●	●	
DVD レコーダー		●	●	
ルーティング機器		●		
スイッチング機器		●		
複合機				
プリンター				
電気温水機器（ヒートポンプ式給湯器）		●		
交流電動機		●		
電球形LEDランプ		●	●	
断熱材				
サッシ				
複層ガラス				
ショーケース				

□ 小売事業者表示制度対象製品　※ 蛍光灯器具、電気冷蔵庫、電気冷凍庫のうち家庭用に限る。

表示内容 Check

統一省エネルギーラベルの例（電気冷蔵庫）

何が表示されてるの？統一省エネルギーラベル



本ラベルを作成した年度を表示。

ノンフロン電気冷蔵庫はノンフロンマークを表示。

他の機器のラベル例は 11 ページ参照！！

①多段階評価

・市場における製品の省エネ性能の高い順に5つ星から1つ星で表示。

・トップランナー基準を達成している製品がいくつ星以上であるかを明確にするため、星の下のマーク（◀ ▶）でトップランナー基準達成・未達成の位置を明示。

②省エネルギーラベル

省エネ性マーク、省エネ基準達成率、エネルギー消費効率、目標年度を表示。

③年間の目安電気料金

エネルギー消費効率（年間消費電力量等）をわかりやすく表示するために年間の目安電気料金で表示。

電気料金は、公益社団法人 全国家庭電気製品公正取引協議会「新電気料金目安単価」から1kWhあたり27円（税込）として算出。

最新情報は「省エネ型製品情報サイト」へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は「省エネポータルサイト」へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

統一省エネルギーラベルと多段階評価

各機器の省エネ基準達成率に係る多段階評価の星の数は以下の通りです。機器によって星の数の考え方が異なりますので、ご注意下さい。



エアコン
目標年度2010年度

省エネ基準達成率	多段階評価
121%以上	★★★★★
114%以上121%未満	★★★★
107%以上114%未満	★★★
100%以上107%未満	★★
100%未満	★



液晶テレビ
目標年度2012年度

省エネ基準達成率	多段階評価
246%以上	★★★★★
198%以上246%未満	★★★★
149%以上198%未満	★★★
100%以上149%未満	★★
100%未満	★



照明器具（蛍光灯器具*）
目標年度2012年度

省エネ基準達成率	多段階評価
140%以上	★★★★★
127%以上140%未満	★★★★
113%以上127%未満	★★★
100%以上113%未満	★★
100%未満	★

＊蛍光灯器具のうち家庭用に限る



電気冷蔵庫
目標年度2021年度

省エネ基準達成率	多段階評価
100%以上	★★★★★
86%以上100%未満	★★★★
72%以上86%未満	★★★
57%以上72%未満	★★
57%未満	★



電気冷凍庫
目標年度2021年度

省エネ基準達成率	多段階評価
100%以上	★★★★★
90%以上100%未満	★★★★
80%以上90%未満	★★★
69%以上80%未満	★★
69%未満	★



電気便座
目標年度2012年度

省エネ基準達成率	多段階評価
188%以上	★★★★★
159%以上188%未満	★★★★
129%以上159%未満	★★★
100%以上129%未満	★★
100%未満	★



省エネ型製品情報サイトで検索

機器の省エネ性能の最新情報を毎日更新

省エネ型製品情報サイト
http://seihinjyoho.go.jp

トップページはわかりやすくカテゴリを表示し、新着情報、サイトの使い方（動画）を紹介しています。

比較表示とラベルプリントが充実。

統一省エネルギーラベル、簡易版ラベル、しんきゅうさんの最新情報を表示し、プリントできます。

しんきゅうさんのデータ（数値）は、省エネ型製品情報サイトのデータを活用しています。

省エネルギーラベル等の画像データ入手には「省エネ型製品情報サイト」がご活用頂けます。

省エネ型製品情報サイトにアクセスし、

① 対象機器を選択
② 対象製品を選択
③ ラベルのアイコンのうち大・中・小のいずれかを選択
④「PNG保存」
⑤ ラベルの画像データ入手









多段階評価のラベルの例



簡易版ラベルの例　○簡易版ラベルとは、多段階評価を行わない機器を対象にしたラベルです。

最新情報は「省エネ型製品情報サイト」へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は「省エネポータルサイト」へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

スマホでも利用できます。

製品の省エネ情報などを手軽に検索できます。
QRコードよりアクセスできます。
※QRコードは、株式会社デンソーウェーブの登録商標です。

サイトはこちら！

スマホ版「省エネ型製品情報サイト」にアクセスし、PC版「省エネ型製品情報サイト」と同じ手順で省エネラベル等の画像データが入手できます。

型番を入れるだけで簡単に検索できます！



インターネットショップによる販売においても省エネ性能表示は行われています！



事業者向けの省エネ情報はこちら!!

■省エネ性能カタログ（パソコン・業務用機器版）

http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/

パソコン・業務用エアコン・業務用コピー機の省エネ性能に優れた製品だけでなく、上手な使い方や省エネ型製品の選び方も紹介しています。

■国際エネルギースタープログラム

http://www.energystar.go.jp/

「国際エネルギースタープログラム」は、世界9カ国・地域で実施されているオフィス機器の国際的省エネルギー制度です。この基準を満たすコンピュータ、ディスプレイ、プリンター、ファクシミリ、複写機、スキャナ、複合機、デジタル印刷機、コンピュータサーバを対象として、データベースに登録しています。

■事業者向け省エネ関連情報（経済産業省資源エネルギー庁サイト内）

http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/enterprise/

省エネ政策や各種支援制度、省エネ法の概要等を紹介しています。

買い替えを制するものが電気代を制す！
買替家の場合



最新情報は「省エネ型製品情報サイト」へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は「省エネポータルサイト」へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

省エネ
家電・機器
を新旧比較

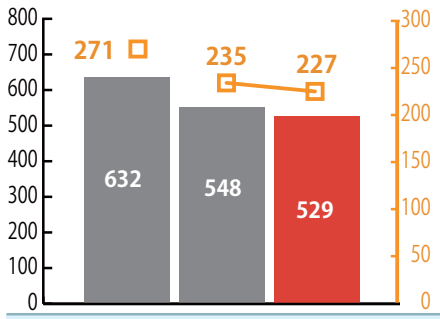
買い替えると電気代がお得!!

最新の省エネ性能の優れた製品にすると

エアコン、液晶テレビ、電気冷蔵庫、ガス温水機器、照明器具などエネルギー消費量の多い機器を省エネ性能の優れた製品に買い替えた場合に削減される、年間CO_2排出量、年間原油換算量、及び年間電気料金の節約金額を計算し比較検討しました。

※ 省エネ性能カタログ夏版・冬版の単純平均値　出所：省エネ性能カタログ

エアコン 2.8kw（8〜12 畳）新旧機種比較

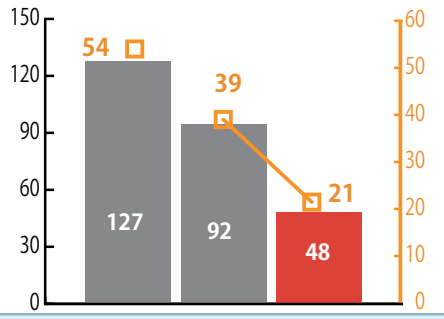


2007 年	2010 年	2016 年
年間電気料金	年間電気料金	年間電気料金＊
29,052 円	25,191 円	**24,354** 円

節約金額　約 **4,698** 円

＊年間電気料金は、冷房期間 3.6 ヶ月、暖房期間 5.5 ヶ月で 1 日 18 時間使用した場合の目安電気料金です。
エアコンの 2007 年の値は COP 測定値です。

液晶テレビ 40V 型　新旧機種比較

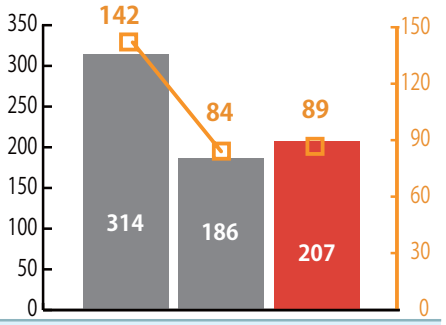


2007 年	2010 年	2016 年
年間電気料金	年間電気料金	年間電気料金＊
5,832 円	4,212 円	**2,214** 円

節約金額　約 **3,618** 円

＊年間電気料金は、1 日 4.5 時間使用した場合の目安電気料金です。テレビの 2007 年の値は旧基準値による表示値です。

電気冷蔵庫 401〜450L　新旧機種比較



2007 年	2010 年	2016 年
年間電気料金	年間電気料金	年間電気料金
15,228 円	9,018 円	**9,531** 円

節約金額　約 **5,697** 円

電気冷蔵庫の 2007 年・2010 年の値は旧 JIS（JIS C 9801:2006）測定値です。

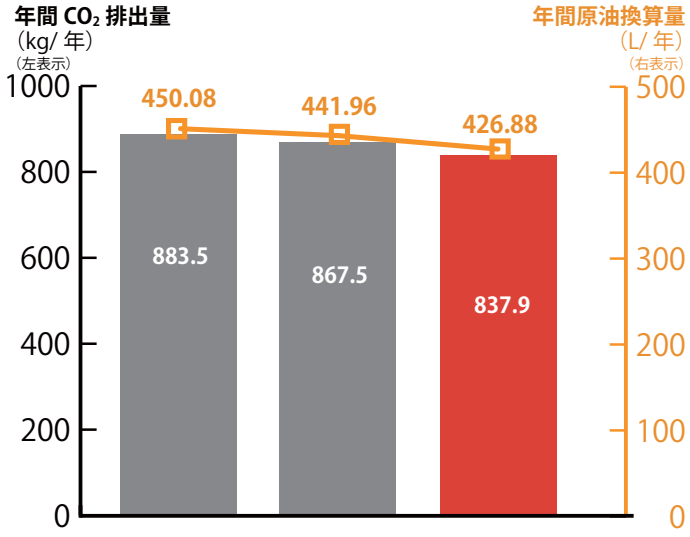
エアコン、液晶テレビ、電気冷蔵庫、電球1個を一度に買い替えると

トータルで年間 16,423 円も得だね、省エネ。

年間CO_2排出量、年間原油換算量が大幅に減って地球にもやさしいよ！

ガス温水機器　給湯能力 24 号　新旧機種比較

※ 省エネ性能カタログ冬版の単純平均値
出所：省エネ性能カタログ

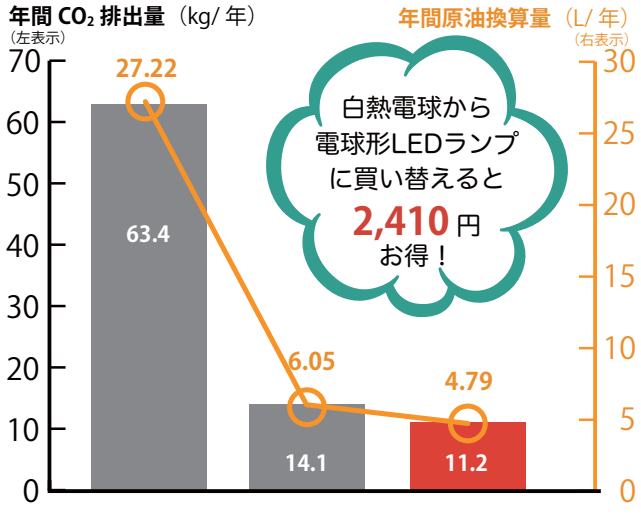


2007 年	2010 年	2016 年
年間ガス料金	年間ガス料金	年間ガス料金
69,840 円	68,580 円	**66,240** 円

節約金額　約 **3,600** 円

照明器具　白熱電球 60W 相当品の比較

※白熱電球60W相当品には54Wも含まれます。
（参考：総合資源エネルギー調査会 省エネルギー・新エネルギー分科会
省エネルギー小委員会 照明器具等判断基準ワーキンググループ最終取りまとめ）



白熱電球 60W 相当	電球形蛍光ランプ	電球形LEDランプ（昼光色）
年間電気料金＊	年間電気料金	年間電気料金
2,920 円	650 円	**510** 円

節約金額　約 **2,410** 円

＊年間電気料金は、1 日 5.5 時間点灯した場合の目安電気料金です。

省エネ性能カタログを活用してみよう！

カタログのもう一つの見どころは「省エネ基準達成率の右どなりの数値」

省エネ基準達成率というのは、法律で決められた基準値との比較です。基準値と比較する数値は、エアコンならAPF、液晶テレビなら年間消費電力量です。

「省エネ性能一覧」では、濃いピンク色の文字で省エネ基準達成率が表示されています。その右どなりにある数値が基準値と比較している数値です。



どちらが省エネ？



サイズや区分の異なる製品の省エネ性能を比較する場合、省エネ基準達成率では比較しにくいことがあります。「省エネ基準達成率の右どなりの数値」を目安にするとよいでしょう。

★が5つではなくても省エネです



多段階評価が表示される製品は、★が5つあるほうが省エネ性能は高いのですが、選んだ製品が★5つではなくても、省エネ基準達成率が高ければ、かなり省エネ性能が高いと考えることができます。

10ページの下「表示内容Check」と11ページの「統一省エネルギーラベルと多段階評価」を読んでおくと、★の見方がよくわかります。例えばエアコンなら★2つで100%以上となり、2010年度の時点で最も省エネ性能が優れていた機器に相当します。

Q&Aも是非ご一読を！

テレビは画面サイズと年間消費電力量が同じでも、画素数や付加機能によって省エネ基準達成率が異なる場合があります。

買い替えを考えているのなら、Q&Aは役立つ情報です。是非お読みください。電気冷蔵庫のように長く使う大型家電は、選び方と使い方で購入時のコストや電気代に差が出るものです。製品一覧の「上手な買い替え方」「上手な使い方」を参考にしてください。

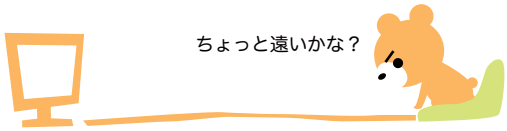
ライフスタイルに合わせて製品を選ぶ3つのポイント　テレビ編

視聴距離は画面の高さの3〜4倍程度…



1. お部屋と製品のサイズは合っていますか？

製品を選ぶときは、一覧の区分を参考に、部屋の大きさや使い方に合わせてサイズ･区分を選びましょう。



音を大きくするのは電力の無駄…



2. 今までと同じサイズで選んでいませんか？

省エネ性能カタログでは、製品ごとに上手な買い替え方と上手な使い方をご紹介しています。上手な使い方ができていないようならば、サイズや機能が合っていないのかもしれません。



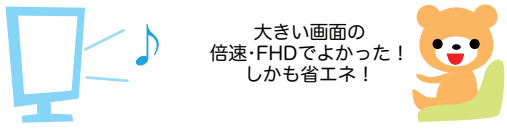
FHDはフルハイビジョン…倍速って？



3. 満足度も大事なポイント

一覧には、省エネ基準の算定に使用する特性や機能も表示されています。液晶テレビなら画素数、動画表示速度、待機時消費電力の3つは確認しておくと、製品の特徴をある程度把握できます。

製品のデザインや固有の特徴は、メーカーのカタログ等を参考にしてください。



最新情報は「省エネ型製品情報サイト」へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は「省エネポータルサイト」へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

2017年冬版

省エネ性能カタログ　一覧表の見方

製品のエネルギー消費効率、省エネ基準達成率や代表的な機能等を一覧表に整理しました。

掲載製品

経済産業省 資源エネルギー庁の「省エネ型製品情報サイト」のデータベースに、2017年10月下旬までに登録された主な製品を区分ごとに掲載しています。
（注）エアコン、テレビ、電気冷蔵庫、電気冷凍庫、電気便座、照明器具（蛍光灯器具のうち家庭用に限る）、は星の数（多段階評価）で区分し、同じ星の数では会社名の50音順に掲載しています。その他の製品は省エネ基準達成率で5%ごとに区分し、達成率の高い順に掲載しています。同じ区分内では、会社名の50音順に掲載しています。詳細は各ページをご覧ください。

一覧表の各種表示について

● 省エネルギーラベリング制度

省エネ法で定めた省エネ性能の向上を促すための目標基準（トップランナー基準）を達成しているかどうかをラベル（省エネルギーラベル）に表示するものです。

● 多段階評価

省エネルギーラベリング制度の省エネ基準達成率を用いて、省エネ性能を5段階の（★）の数で表示するものです。対象機器はエアコン、テレビ、電気冷蔵庫、電気冷凍庫、電気便座、照明器具（蛍光灯器具のうち家庭用に限る）です。

● 省エネ性マーク

トップランナー基準を達成した（省エネ基準達成率100%以上）製品についてはグリーンのマーク（）が表示され、未達成（省エネ基準達成率100%未満）の製品についてはオレンジ色のマーク（）が表示されます。

● 省エネ基準達成率(%)

省エネ法に基づいて定められた省エネ性能の目標基準値を、その製品がどれくらい達成しているかを%で示します。機器の区分ごとに、目標基準値や目標基準値算定式が設定されています。

● エネルギー消費効率

機器ごとに定められた測定方法で得られた数値です。機器によって表示語が異なります。APF（通年エネルギー消費効率）のように効率で表すものや、年間消費電力量（kWh/年）のようにエネルギーの消費量で表すものがあります。

● 目標年度

トップランナー基準を達成すべき年度で、機器や区分ごとに設定されています。

● 1年間の目安電気料金（円）

1kWhあたり27円（税込）（公益社団法人　全国家庭電気製品公正取引協議会　新電気料金目安単価）として算出した目安電気料金を有効数字3桁で表示しています。各家庭の使用実態や電力会社等によって異なります。エアコンと照明器具につきましては、それぞれのページをご確認ください。

1年間の目安電気料金（円）＝ 年間消費電力量（kWh/年）× **27**（円/kWh）

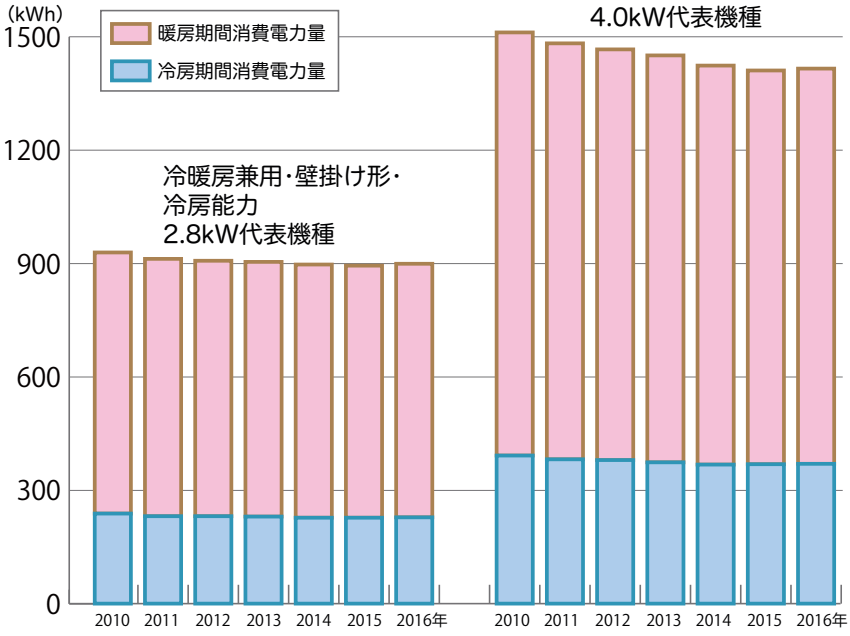
エアコン

上手な買い替え方

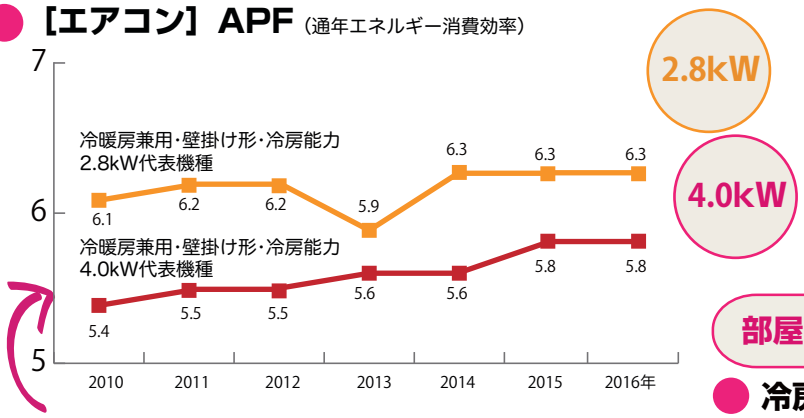
過去7年間のエアコン消費電力量
冷房、暖房どちらも毎年低減しています。

●［エアコン］期間消費電力量の推移（kWh/年）

※冷暖房兼用・壁掛け形・冷房能力2.8kWと4.0kWの寸法規定クラス
省エネ性能カタログ夏版・冬版の単純平均値
出所：省エネ性能カタログ



●［エアコン］APF（通年エネルギー消費効率）



2.8kW ？ 4.0kW ？大型でも
省エネ性能は向上！

平均使用年数は長期化？！
故障したら買い替え検討！



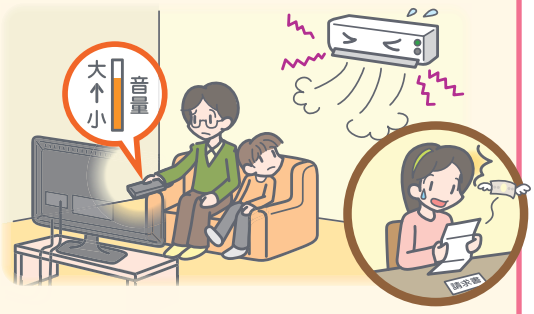
［エアコン］平均使用年数（年）
出所：内閣府　消費動向調査（H29.3月実施分）



買い替えのタイミング

① 最近冷えが悪くなってきた、寒い朝は暖房が弱い
② 以前より電気代が増えたように感じる
③ 運転音が高くて、テレビの音量を上げたことがある

などが買い替えのタイミングです。



家の構造や間取りなど、お部屋の条件を考慮して選ぶことが大切なので、販売店によく相談しましょう。

出所：一般社団法人　日本冷凍空調工業会　ホームページより抜粋

部屋の広さにあった能力を選びましょう。

●冷房能力2.5kWと2.8kW比較

出所：省エネ型製品情報サイト

※冷暖房兼用・壁掛け形・冷房能力2.5kWと2.8kWの寸法規定クラス

省エネ基準達成率やAPFが同じでも、冷房能力が違うと期間消費量が異なり電気代も差が出てきます。部屋の広さにあった冷房能力のエアコンを選びましょう。



期間消費電力量
696kWh



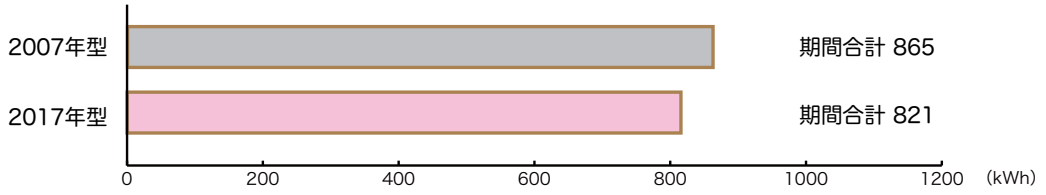
期間消費電力量
779kWh

最新情報は「省エネ型製品情報サイト」へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は「省エネポータルサイト」へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

10年前のエアコンとの期間消費電力量の比較。

出所：一般社団法人　日本冷凍空調工業会

期間消費電力量は日本工業会規格 JIS C 9612：2005 に基づく APF から算出された試算値です（詳細条件は P22 参照）。なお、地域、気象条件、ご使用条件等により、値は変わります。



※冷暖房兼用・壁掛け形・冷房能力2.8kWクラス省エネルギー一型の代表機種の単純平均値

APF（通年エネルギー消費効率）

APF（通年エネルギー消費効率）とは、年間を通してある一定条件をもとにエアコンを使用したとき、１年間に必要な冷暖房能力を、１年間でエアコンが消費する電力量（期間消費電力量）で除した数値です。APF が大きいほど、省エネ性が優れた機器といえます。

省エネ基準達成率

室内機の形態、冷房能力、室内機の寸法が同じならば、省エネ基準達成率が高いほど省エネ性が優れ、年間電気料金も安くなります。
冷房能力 2.5kW と 2.8kW を比較すると、同じ APF と省エネ基準達成率なのに、2.8kW は目安となる期間消費電力量が大きくなります。

【冷暖房運転期間・運転時間】
運転期間：暖房期間 5.5 ヶ月（10 月 28 日～4 月 14 日）169 日
　　冷房期間 3.6 ヶ月（6 月 2 日～9 月 21 日）112 日
運転時間：6：00 ～ 24：00 の 18 時間
期間消費電力量は日本工業規格 JIS C 9612:2005（ルームエアコンディショナ）「期間エネルギー消費効率算定のための試験及び算出方法」に基づく APF から算出されています。



省エネ基準達成率が高いほど省エネに優れ、年間消費電力量も少なくなります。

星の数の多い製品を選ぶのが省エネ！

買い替える時の参考にしてね！！



エアコン多段階評価

多段階評価	省エネ基準達成率
★★★★★	121%以上
★★★★	114%以上121%未満
★★★	107%以上114%未満
★★	100%以上107%未満
★	100%未満



Q1 エアコンは冷暖房平均COPにかわり、APFが新たに採用されたのは、なぜですか?

▶冷暖房平均COPは、冷房及び暖房の定格点における効率の平均値です。現在の主流であるインバータ機においては、圧縮機の回転数の制御によって能力が変化するため、定格条件だけで実使用に近い評価を行うには課題がありました。APFは、インバータ機の特徴である能力変化にともなうエアコンの効率と外気温度の変化を勘案して効率を算出するため、実際の運転制御に合った性能評価になります。

計算方法	
冷暖房平均COP	**冷暖房平均COP**=（冷房COP+暖房COP）/2 **冷房COP**=定格点における冷房能力/消費電力 **暖房COP**=定格点における暖房能力/消費電力
APF	**APF**=冷房期間及び暖房期間に必要な冷暖房能力（室内から除去する熱量と室内へ加える熱量の総和）/冷房期間及び暖房期間の消費電力量

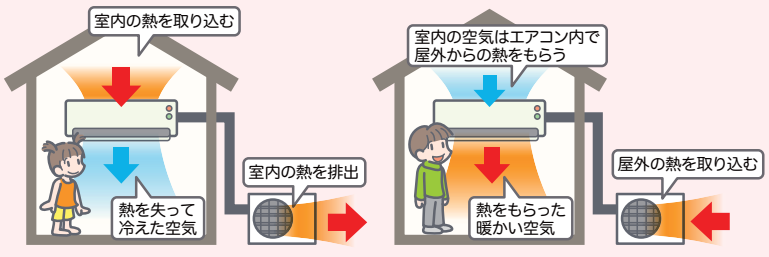
※COP:Coefficient Of Performance　APF:Annual Performance Factor (JIS C 9612:2005)

Q2 エアコンの仕組みはどうなっているのですか?

▶エアコンは、室内機と室外機のセットからなり、両者の間を冷媒（熱を運ぶ媒体）が循環して、室内外からの熱を移動させています。冷媒の圧力や状態（液体／気体）を変化させることで、温度の低いところから温度の高いところに熱を移動させることができます。熱を運ぶポンプのような働きをする「ヒートポンプ」という仕組みで、冷房時には室内の空気の熱を室外へ、暖房時には室外の空気の熱を室内へと移動させることで冷房と暖房の両方を行うことができます。熱を運ぶポンプなので、以下のようにすると少ないエネルギーで冷暖房を行うことができ、省エネになります。

■室温と室外の温度差を小さくする
　設定温度は、夏は高く（目安28℃）、
　冬は低く（目安20℃）

■熱の出入り口での熱交換をスムーズにする
　室外機：周りに物を置かない、風通しのよいところに置く
　室内機：フィルターを掃除する



上手な使い方

夏の冷房時の室温は 28℃を目安に。

年間で電気 30.24 kWh の省エネ	約 820 円節約		
原油換算	7.62 ℓ	CO_2 削減量	17.8 kg

外気温度 31℃の時、エアコン（2.2kW）の冷房設定温度を 27℃から 28℃にした場合（使用時間：9 時間／日）

冷房は必要な時だけつける。

年間で電気 18.78 kWh の省エネ	約 510 円節約		
原油換算	4.73 ℓ	CO_2 削減量	11 kg

冷房を 1 日 1 時間短縮した場合（設定温度 28℃）

冬の暖房時の室温は 20℃を目安に。

年間で電気 53.08 kWh の省エネ	約 1,430 円節約		
原油換算	13.38 ℓ	CO_2 削減量	31.2 kg

外気温度 6℃の時、エアコン（2.2kW）の暖房設定温度を 21℃から 20℃にした場合（使用時間：9 時間／日）

暖房は必要な時だけつける。

年間で電気 40.73 kWh の省エネ	約 1,100 円節約		
原油換算	10.26 ℓ	CO_2 削減量	23.9 kg

暖房を 1 日 1 時間短縮した場合（設定温度 20℃）

夏は 28℃

冬は 20℃

夏は熱中症に注意！

適度な空調で室内の温度を快適に保ったり、衣服を工夫することで、熱中症の危険を避けやすくなります。過度の節電や「この程度の暑さなら大丈夫」とガマンしてはいけません。

出所：一般財団法人日本気象協会ホームページより抜粋

設定温度をチェック！

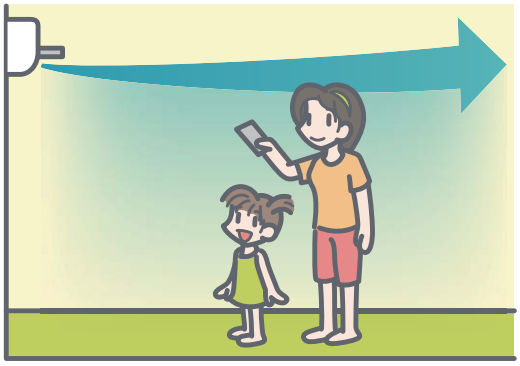
省エネのコツ



カーテンで窓からの熱の出入りを防ぎましょう。
タイマーを上手に使い、必要な時間だけ運転しましょう。

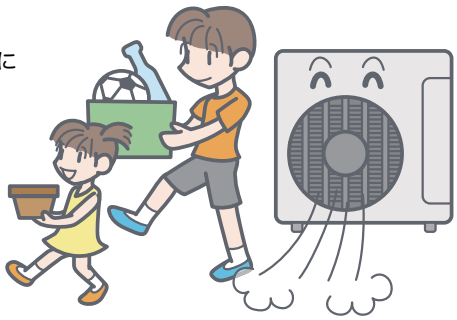


風向きを上手に調整しましょう。
（風向板は冷房では水平、暖房では下向きに）





室外機の吹出口にものを置くと、冷暖房の効果が下がります。



省エネ性が優れたエアコンも、使い方しだいでさらに電力の無駄を省くことができます。

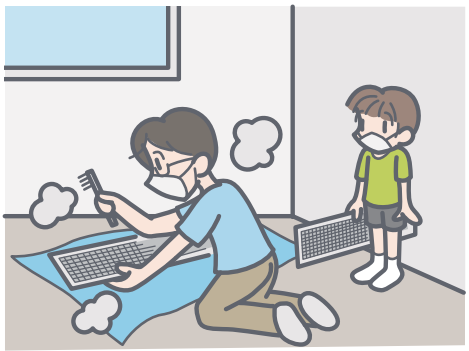
フィルターを月に 1 回か 2 回清掃。

年間で電気 31.95 kWh の省エネ	約 860 円節約		
原油換算	8.05 ℓ	CO_2 削減量	18.8 kg

フィルターが目詰まりしているエアコン（2.2kW）とフィルターを清掃した場合の比較

お手入れで省エネ

2 週間に 1 度は、フィルターのお掃除をしましょう。



扇風機を上手に使って空気を循環させましょう。

扇風機とエアコンを併用して快適に過ごしましょう。

デリケートな微風調整や首振りなど、工夫された機能が開発されています。



夏

エアコンの冷気を扇風機で部屋中に循環させることで、体感温度（肌で感じる温度）を下げ、いっそう涼しく感じられます。

冬

暖かい空気は天井付近にたまりがち。扇風機で風を循環させることにより、足もとまで暖かさが広がります。

おすすめ

出所：一般社団法人　日本電機工業会ホームページ

最新情報は「省エネ型製品情報サイト」へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は「省エネポータルサイト」へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

省エネ性能一覧の見方

経済産業省 資源エネルギー庁の「省エネ型製品情報サイト」のデータベースに、2017年10月下旬までに登録された主な製品を、星の数（多段階評価）で区分し、同じ星の数では会社名の50音順に掲載しています。

（注）冷房専用、ウインド形、ウォール形、電気以外のエネルギーを暖房の熱源にするもの、業務用品、受注生産品、特殊仕様品等は対象外です。

表示の意味は？

● APF（通年エネルギー消費効率）

エアコンの省エネ性能の基準となる値で、小数点以下１桁まで表示しています。（JIS C 9612:2005に基づく）

$$APF = \frac{\text{1 年間に必要な冷暖房能力総和（kWh）}}{\text{機種ごとの期間消費電力量（kWh）}}$$

算出計算例

$$APF = \frac{5611}{850} = 6.6$$

（冷房能力2.8kW、期間消費電力量が850kWhの場合）

■ 冷房期間及び暖房期間に必要な冷暖房能力の総和（固定値）

冷房能力（kW）	冷暖房能力総和（kWh）	冷房能力（kW）	冷暖房能力総和（kWh）
2.2	4408	4.5	9017
2.5	5010	5.0	10019
2.8	5611	5.6	11222
3.6	7214	6.3	12624
4.0	8015	7.1	14227

● 期間消費電力量（kWh）

日本工業規格JIS C 9612:2005（ルームエアコンディショナー）「期間エネルギー消費効率算定のための試験及び算出方法」に基づくAPFから算出されています。

■ 算出条件

外気温度	東京をモデルとしています
期間	冷房期間3.6 ヶ月（6月2日～ 9月21日） 暖房期間5.5 ヶ月（10月28日～ 4月14日）
設定温度	冷房時：27℃／暖房時：20℃
時間	6:00 ～ 24:00の18時間
住宅	平均的な木造住宅（南向き）
部屋の広さ	機種に見合った広さの部屋（下記参照）

■ 冷房能力に対する部屋の広さの目安

冷房能力（kW）	畳数（畳）	冷房能力（kW）	畳数（畳）
～2.2	6	5.6	18
2.5	8	6.3	20
2.8	10	7.1	23
～3.6	12	8.0	26
～4.5	14	9.0	29
5.0	16	10.0	32

寸法規定？ 寸法フリー？

壁掛け形の冷暖房兼用・冷房能力4.0kW以下の機種について、室内機の横幅寸法 800mm以下、かつ高さ295mm以下のタイプは寸法規定、それ以外が寸法フリーです。

● 1年間の目安電気料金（円）

1kWhあたり27円（税込）（公益社団法人　全国家庭電気製品公正取引協議会　新電力料金目安単価）として算出した目安電気料金を有効数字3桁で表示しています。各家庭の使用実態や電力会社等によって異なります。また、東京の外気温度をモデルとしており、地域ごとの外気温度モデルに基づく年間電気料金は、下表の地域係数が補正の目安となります。

1年間の目安電気料金（円）＝
期間消費電力量（kWh）× **27**（円/ kWh）

■ 地域係数

地域	冷暖房兼用機	地域	冷暖房兼用機
東京	1.0	名古屋	1.3
札幌	3.1	大阪	1.2
盛岡	2.3	米子	1.3
秋田	1.9	広島	1.2
仙台	1.6	高松	1.2
新潟	1.5	高知	1.1
前橋	1.4	福岡	1.1
松本	2.0	熊本	1.2
富山	1.5	鹿児島	1.0
静岡	0.8	那覇	0.6

※寒冷地においてエアコンの暖房能力が不足する場合は、エアコン以外の補助暖房（電熱ヒーター）の消費電力量を加算しています。

● 冷房能力（kW）

外気温35℃、室内温度27℃とした場合の、室内の空気から除去する単位時間あたりの熱量です。

● 冷房消費電力（kW）

冷房時の定格消費電力です。

● 冷房期間消費電力量（kWh）

冷房期間3.6ヶ月間（6月2日～ 9月21日）の消費電力量（kWh）です。

● 暖房標準能力（kW）

外気温7℃、室内温度20℃とした場合の、室内の空気に加える単位時間あたりの熱量です。

● 暖房低温能力（kW）

外気温2℃、室内温度20℃とした場合の、室内の空気に加える単位時間あたりの熱量です。（寒冷地にお住まいの方は参考にして下さい。）

● 暖房消費電力（kW）

暖房時の定格消費電力です。

● 暖房期間消費電力量（kWh）

暖房期間5.5 ヶ月間（10月28日～4月14日）の消費電力量（kWh）です。

20 ページ上手な使い方のデータは一般財団法人　省エネルギーセンターの実測値を使用しています。

エアコン　省エネ性能一覧

一覧表のAPF、消費電力量、目安電気料金は
JIS C 9612:2005に基づく数値となっています。

※一覧表は星の数（多段階評価）で区分しています。
基本的に同じ星の数での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、APFの高い順です。

エアコン　冷房能力2.2kW（6～9畳）寸法規定

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）電源電圧 100V ＊200V	多段階評価	省エネラベリング制度（※1）			年間の目安電気料金（円）	冷房		暖房				期間消費電力量（kWh）
				省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	APF（通年エネルギー消費効率）		消費電力（W）	冷房期間消費電力量（kWh）	暖房標準能力（外気7℃）（kW）	消費電力（W）	暖房期間消費電力量（kWh）	暖房低温能力（外気2℃）（kW）	
★★★★★（多段階評価）														
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AC-226FX	★★★★★	◔	125	7.3	16,300	410	147	2.5	430	457	4.2	604
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-F22X-W	★★★★★	◔	125	7.3	16,300	410	147	2.5	430	457	4.2	604
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-G22X-W	★★★★★	◔	125	7.3	16,300	410	149	2.5	430	455	4.2	604
パナソニック	エオリア	CS-X228C	★★★★★	◔	124	7.2	16,500	425	155	2.5	440	457	4.5	612
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-X22H	★★★★★	◔	131	7.6	15,700	400	138	2.5	430	442	4.5	580
★★★★（多段階評価）														
ダイキン工業	A シリーズ	AN22UAS	★★★★	◔	115	6.7	17,800	425	164	2.5	450	494	4.5	658
ダイキン工業	うるさら 7	AN22URS	★★★★	◔	115	6.7	17,800	425	164	2.5	450	494	4.5	658
東芝	プラズマ空気清浄エアコン	RAS-C225DR	★★★★	◔	120	7.0	17,000	425	158	2.5	440	472	4.5	630
日立	メガ暖 白くまくん	RAS-HK22H	★★★★	◔	115	6.7	17,800	475	158	2.5	485	500	5.2	658
富士通ゼネラル	nocria	AS-G22G-W	★★★★	◔	117	6.8	17,500	410	155	2.5	460	493	4.1	648
富士通ゼネラル	nocria	AS-X22G-W	★★★★	◔	117	6.8	17,500	410	155	2.5	460	493	4.1	648
富士通ゼネラル	nocria	AS-X22H-W	★★★★	◔	117	6.8	17,500	410	155	2.5	460	493	4.1	648
富士通ゼネラル	nocria	AS-Z22G-W	★★★★	◔	117	6.8	17,500	410	155	2.5	460	493	4.1	648
富士通ゼネラル	nocria	AS-GN22G	★★★★	◔	115	6.7	17,800	420	160	2.5	470	498	4.8	658
富士通ゼネラル	nocria	AS-GN22H-W	★★★★	◔	115	6.7	17,800	420	160	2.5	470	498	4.8	658
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK22SV-W	★★★★	◔	118	6.9	17,300	400	160	2.5	425	479	4.3	639
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-ZW2217	★★★★	◔	120	7.0	17,000	425	156	2.5	465	474	4.1	630
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-X2217	★★★★	◔	115	6.7	17,800	450	162	2.5	470	496	3.9	658
★★★（多段階評価）														
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-F22V-W	★★★	◔	108	6.3	18,900	570	191	2.5	500	509	3.1	700
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-TX225C	★★★	◔	113	6.6	18,000	440	167	2.5	470	501	4.8	668
パナソニック	エオリア	CS-EX227C	★★★	◔	108	6.3	18,900	520	183	2.2	450	517	3.5	700
パナソニック	エオリア	CS-SX227C	★★★	◔	108	6.3	18,900	520	178	2.2	450	522	3.8	700
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-E22G	★★★	◔	110	6.4	18,600	550	176	2.5	505	513	3.3	689
三菱電機	ズバ暖霧ヶ峰	MSZ-XD2218	★★★	◔	113	6.6	18,000	425	160	2.8	530	508	4.9	668
★★（多段階評価）														
アイリスオーヤマ		IRR-2217C	★★	◔	100	5.8	19,400	530	217	2.2	445	501	2.8	718
アイリスオーヤマ		IRW-2217C	★★	◔	100	5.8	19,400	530	217	2.2	445	501	2.8	718
コロナ	B シリーズ	CSH-B2217R	★★	◔	100	5.8	20,500	535	210	2.5	535	550	2.8	760
コロナ	N シリーズ	CSH-N2217R	★★	◔	100	5.8	20,500	535	210	2.5	535	550	2.8	760
コロナ	W シリーズ	CSH-W2217R	★★	◔	100	5.8	20,500	490	210	2.5	535	550	4.1	760
コロナ	W シリーズ冬暖	CSH-W2217RK2＊	★★	◔	100	5.8	20,500	490	210	2.5	535	550	4.3	760
コロナ	ZB シリーズ	CSH-ZB2217R	★★	◔	100	5.8	20,500	425	210	2.5	500	550	3.3	760
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-F22D-W	★★	◔	100	5.8	20,500	580	204	2.5	540	556	2.8	760
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-F22E-W	★★	◔	100	5.8	20,500	570	204	2.5	530	556	2.9	760
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-F22S-W	★★	◔	100	5.8	20,500	590	207	2.5	550	553	2.7	760
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-G22D-W	★★	◔	100	5.8	20,500	580	204	2.5	540	556	2.8	760
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-G22H-W	★★	◔	100	5.8	20,500	570	207	2.5	530	553	2.9	760
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-G22S-W	★★	◔	100	5.8	20,500	590	207	2.5	550	553	2.7	760
ダイキン工業	F シリーズ	AN22UFS	★★	◔	106	6.2	18,100	495	205	2.2	420	466	3.3	671
ダイキン工業	スゴ暖 KX シリーズ	S22UTKXP＊	★★	◔	105	6.1	18,400	500	205	2.8	580	477	5.0	682
ダイキン工業	C シリーズ	AN22UCS	★★	◔	101	5.9	19,000	540	225	2.2	435	480	3.0	705
ダイキン工業	E シリーズ	AN22UES	★★	◔	100	5.8	19,400	560	225	2.2	470	492	2.8	717
長府製作所		RA-2239PV	★★	◔	100	5.8	20,500	520	194	2.2	440	566	2.8	760
東芝		RAS-C225D	★★	◔	100	5.8	20,500	530	200	2.2	445	560	2.8	760
東芝	プラズマ空気清浄エアコン	RAS-C225P	★★	◔	100	5.8	20,500	530	200	2.2	445	560	2.8	760
東芝	プラズマ空気清浄エアコン	RAS-C225R	★★	◔	100	5.8	20,500	530	200	2.2	445	560	2.8	760

※1：家庭用の直吹き形で壁掛け形のものの目標年度は2010年度、家庭用でその他のエアコンの目標年度は2012年度です。
省エネ性マークで、◔は省エネ基準を達成した機種、◔は省エネ基準を達成していない機種です。

最新情報は「省エネ型製品情報サイト」へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は「省エネポータルサイト」へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

※ 一覧表は星の数（多段階評価）で区分しています。
基本的に同じ星の数での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、APFの高い順です。

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）電源電圧 100V ＊200V	多段階評価	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	APF（通年エネルギー消費効率）	年間の目安電気料金（円）	冷房 消費電力（W）	冷房 期間消費電力量（kWh）	暖房 標準能力（外気7℃）（kW）	暖房 消費電力（W）	暖房 期間消費電力量（kWh）	暖房 低温能力（外気2℃）（kW）	期間消費電力量（kWh）
パナソニック	エオリア	CS-F227C	★★		100	5.8	20,500	635	194	2.2	470	566	2.9	760
パナソニック	エオリア	CS-GX227C	★★		100	5.8	20,500	595	204	2.2	465	556	3.0	760
パナソニック	エオリア	CS-J227C	★★		100	5.8	20,500	635	194	2.2	470	566	2.9	760
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-W22G	★★		100	5.8	20,500	560	197	2.5	540	563	3.0	760
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-D22G	★★		100	5.8	20,500	580	191	2.2	470	569	2.8	760
富士通ゼネラル	nocria	AS-C22G-W	★★		100	5.8	20,500	610	189	2.5	555	571	3.0	760
富士通ゼネラル	nocria	AS-D22G-W	★★		100	5.8	20,500	560	182	2.5	555	578	3.0	760
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK22RV-W	★★		100	5.8	20,500	470	195	2.5	525	565	3.0	760
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK22TV-W	★★		100	5.8	20,500	470	195	2.5	525	565	3.0	760
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-L2217	★★		101	5.9	20,200	630	194	2.5	550	553	3.0	747
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-GE2217	★★		100	5.8	20,500	655	200	2.5	545	560	3.0	760
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-S2217	★★		100	5.8	20,500	655	204	2.5	545	556	3.0	760
最大値					131	7.6	20,500	655	225	2.8	580	578	5.2	760
平均値					107	6.2	19,077	506	185	2.4	486	521	3.6	707
最小値					100	5.8	15,700	400	138	2.2	420	442	2.7	580

エアコン　冷房能力2.5kW（7 ～ 10畳）寸法規定

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）電源電圧 100V ＊200V	多段階評価	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	APF（通年エネルギー消費効率）	年間の目安電気料金（円）	冷房 消費電力（W）	冷房 期間消費電力量（kWh）	暖房 標準能力（外気7℃）（kW）	暖房 消費電力（W）	暖房 期間消費電力量（kWh）	暖房 低温能力（外気2℃）（kW）	期間消費電力量（kWh）
★★★★★（多段階評価）														
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AC-256FX	★★★★★		124	7.2	18,800	500	172	2.8	505	524	4.2	696
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-F25X-W	★★★★★		124	7.2	18,800	500	172	2.8	505	524	4.2	696
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-G25X-W	★★★★★		124	7.2	18,800	500	176	2.8	505	520	4.2	696
パナソニック	エオリア	CS-X258C	★★★★★		122	7.1	19,100	500	178	2.8	515	528	4.7	706
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-X25H	★★★★★		131	7.6	17,800	490	150	2.8	490	509	4.5	659
日立	メガ暖 白くまくん	RAS-XK25H	★★★★★		125	7.3	18,500	490	160	2.8	490	526	5.9	686
★★★★（多段階評価）														
ダイキン工業	スゴ暖	S25UTDXS	★★★★		117	6.8	19,900	475	182	2.8	490	555	5.9	737
ダイキン工業	A シリーズ	AN25UAS	★★★★		115	6.7	20,200	500	185	2.8	510	563	4.6	748
ダイキン工業	うるさら 7	AN25URS	★★★★		115	6.7	20,200	500	185	2.8	510	563	4.6	748
東芝	プラズマ空気清浄エアコン	RAS-C255DR	★★★★		118	6.9	19,600	500	181	2.8	520	545	4.5	726
日立	メガ暖 白くまくん	RAS-HK25H	★★★★		115	6.7	20,200	570	182	2.8	550	566	5.3	748
富士通ゼネラル	nocria	AS-G25G-W	★★★★		115	6.7	20,200	500	178	2.8	530	570	4.1	748
富士通ゼネラル	nocria	AS-X25G-W	★★★★		115	6.7	20,200	500	178	2.8	530	570	4.1	748
富士通ゼネラル	nocria	AS-X25H-W	★★★★		115	6.7	20,200	500	178	2.8	530	570	4.1	748
富士通ゼネラル	nocria	AS-Z25G-W	★★★★		115	6.7	20,200	500	178	2.8	530	570	4.1	748
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK25SV-W	★★★★		118	6.9	19,600	485	187	2.8	490	539	4.3	726
三菱電機	ズバ暖霧ヶ峰	MSZ-ZD2518	★★★★		117	6.8	19,900	500	185	3.2	590	552	5.7	737
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-ZW2517	★★★★		117	6.8	19,900	500	182	2.8	525	555	4.1	737
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-X2517	★★★★		115	6.7	20,200	550	185	2.8	525	563	4.0	748
★★★（多段階評価）														
パナソニック	エオリア	CS-UX257C2 ＊	★★★		113	6.6	20,500	445	180	2.8	470	579	7.6	759
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-TX255C	★★★		110	6.4	21,100	520	194	2.8	525	589	5.1	783
パナソニック	エオリア	CS-SX257C	★★★		108	6.3	21,500	590	187	2.8	560	608	3.8	795
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-E25G	★★★		108	6.3	21,500	590	194	2.8	555	601	3.6	795
富士通ゼネラル	nocria	AS-GN25G	★★★		113	6.6	20,500	520	185	2.8	540	574	5.0	759
富士通ゼネラル	nocria	AS-GN25H-W	★★★		113	6.6	20,500	520	185	2.8	540	574	5.0	759
三菱電機	ズバ暖霧ヶ峰	MSZ-XD2518	★★★		113	6.6	20,500	500	187	3.2	630	572	5.2	759
★★（多段階評価）														
コロナ	B シリーズ	CSH-B2517R	★★		100	5.8	23,300	600	228	2.8	605	636	3.3	864
コロナ	N シリーズ	CSH-N2517R	★★		100	5.8	23,300	600	228	2.8	605	636	3.3	864
コロナ	W シリーズ	CSH-W2517R	★★		100	5.8	23,300	600	228	2.8	605	636	4.3	864
コロナ	W シリーズ冬暖	CSH-W2517RK2 ＊	★★		100	5.8	23,300	600	228	2.8	605	636	4.9	864
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-F25V-W	★★		106	6.2	21,800	720	221	2.8	580	587	3.5	808
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-F25D-W	★★		100	5.8	23,300	690	239	2.8	610	625	3.1	864
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-F25E-W	★★		100	5.8	23,300	685	235	2.8	610	629	3.2	864
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-F25S-W	★★		100	5.8	23,300	730	235	2.8	610	629	3.0	864

※ 一覧表は星の数（多段階評価）で区分しています。
基本的に同じ星の数での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、APFの高い順です。

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）電源電圧 100V ＊200V	多段階評価	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	APF（通年エネルギー消費効率）	年間の目安電気料金（円）	冷房 消費電力（W）	冷房 期間消費電力量（kWh）	暖房 標準能力（外気7℃）（kW）	暖房 消費電力（W）	暖房 期間消費電力量（kWh）	暖房 低温能力（外気2℃）（kW）	期間消費電力量（kWh）
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-G25D-W	★★	●	100	5.8	23,300	690	239	2.8	610	625	3.1	864
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-G25H-W	★★	●	100	5.8	23,300	685	239	2.8	610	625	3.2	864
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-G25S-W	★★	●	100	5.8	23,300	730	235	2.8	610	629	3.0	864
ダイキン工業	スゴ暖 KX シリーズ	S25UTKXP ＊	★★	●	103	6.0	21,300	590	240	3.2	690	548	5.2	788
ダイキン工業	C シリーズ	AN25UCS	★★	●	101	5.9	21,700	590	248	2.8	590	554	3.4	802
ダイキン工業	F シリーズ	AN25UFS	★★	●	101	5.9	21,700	590	248	2.8	590	554	3.4	802
ダイキン工業	E シリーズ	AN25UES	★★	●	100	5.8	22,400	700	252	2.8	635	578	3.1	830
長府製作所		RA-2539PV	★★	●	100	5.8	23,300	615	226	2.8	610	638	3.1	864
東芝		RAS-C255D	★★	●	100	5.8	23,300	630	224	2.8	605	640	3.1	864
東芝	プラズマ空気清浄エアコン	RAS-C255P	★★	●	100	5.8	23,300	630	224	2.8	605	640	3.1	864
東芝	プラズマ空気清浄エアコン	RAS-C255R	★★	●	100	5.8	23,300	630	224	2.8	605	640	3.1	864
パナソニック	エオリア	CS-EX257C	★★	●	100	5.8	23,300	640	214	2.8	620	650	3.5	864
パナソニック	エオリア	CS-F257C	★★	●	100	5.8	23,300	680	221	2.8	630	643	3.2	864
パナソニック	エオリア	CS-GX257C	★★	●	100	5.8	23,300	680	214	2.8	630	650	3.4	864
パナソニック	エオリア	CS-J257C	★★	●	100	5.8	23,300	680	221	2.8	630	643	3.2	864
日立	メガ暖 白くまくん	RAS-EK25H2 ＊	★★	●	106	6.2	21,800	550	197	3.6	690	611	6.2	808
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-W25G	★★	●	100	5.8	23,300	650	224	2.8	600	640	3.3	864
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-D25G	★★	●	100	5.8	23,300	670	221	2.8	630	643	3.0	864
富士通ゼネラル	nocria	AS-C25G-W	★★	●	100	5.8	23,300	735	221	2.8	665	643	3.2	864
富士通ゼネラル	nocria	AS-D25G-W	★★	●	100	5.8	23,300	640	214	2.8	630	650	3.2	864
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK25RV-W	★★	●	103	6.0	22,500	535	215	2.8	555	620	3.3	835
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK25TV-W	★★	●	103	6.0	22,500	535	215	2.8	555	620	3.3	835
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-L2517	★★	●	101	5.9	22,900	665	221	2.8	590	628	3.4	849
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-GE2517	★★	●	100	5.8	23,300	745	224	2.8	625	640	3.2	864
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-S2517	★★	●	100	5.8	23,300	745	228	2.8	625	636	3.2	864
最大値					131	7.6	23,300	745	252	3.6	690	650	7.6	864
平均値					108	6.3	21,631	588	206	2.8	575	595	4.0	801
最小値					100	5.8	17,800	445	150	2.8	470	509	3.0	659

エアコン　冷房能力2.8kW（8 ～ 12畳）寸法フリー

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）電源電圧 100V	多段階評価	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	APF（通年エネルギー消費効率）	年間の目安電気料金（円）	冷房 消費電力（W）	冷房 期間消費電力量（kWh）	暖房 標準能力（外気7℃）（kW）	暖房 消費電力（W）	暖房 期間消費電力量（kWh）	暖房 低温能力（外気2℃）（kW）	期間消費電力量（kWh）
★★（多段階評価）														
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-FL2818	★★	●	104	6.9	22,000	580	199	3.6	670	614	5.4	813

エアコン　冷房能力2.8kW（8 ～ 12畳）寸法規定

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）電源電圧 100V ＊200V	多段階評価	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	APF（通年エネルギー消費効率）	年間の目安電気料金（円）	冷房 消費電力（W）	冷房 期間消費電力量（kWh）	暖房 標準能力（外気7℃）（kW）	暖房 消費電力（W）	暖房 期間消費電力量（kWh）	暖房 低温能力（外気2℃）（kW）	期間消費電力量（kWh）
★★★★★（多段階評価）														
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AC-286FX	★★★★★	●	125	7.3	20,800	545	188	3.6	665	581	5.4	769
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-F28X-W	★★★★★	●	125	7.3	20,800	545	188	3.6	665	581	5.4	769
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-G28X-W	★★★★★	●	122	7.1	21,300	545	199	3.6	665	591	5.4	790
パナソニック	エオリア	CS-X288C	★★★★★	●	124	7.2	21,000	515	188	3.6	690	591	5.6	779
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-X28H	★★★★★	●	129	7.5	20,200	560	174	3.6	680	574	5.5	748
日立	メガ暖 白くまくん	RAS-XK28H2 ＊	★★★★★	●	125	7.3	20,800	610	176	4.2	900	593	8.9	769
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-ZW2817	★★★★★	●	124	7.2	21,000	540	190	3.6	670	589	5.4	779
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-ZW2817S ＊	★★★★★	●	124	7.2	21,000	540	190	3.6	670	589	5.4	779
★★★★（多段階評価）														
ダイキン工業	A シリーズ	AN28UAS	★★★★	●	117	6.8	22,300	550	207	3.6	660	618	6.0	825
ダイキン工業	うるさら 7	AN28URS	★★★★	●	117	6.8	22,300	550	207	3.6	660	618	6.0	825
ダイキン工業	スゴ暖	S28UTDXP ＊	★★★★	●	117	6.8	22,300	525	202	4.0	730	623	8.3	825
ダイキン工業	スゴ暖	S28UTDXV ＊	★★★★	●	117	6.8	22,300	525	202	4.0	730	623	8.3	825
東芝	プラズマ空気清浄エアコン	RAS-C285DR	★★★★	●	118	6.9	22,000	580	202	3.6	710	611	5.8	813

※ 1：家庭用の直吹き形で壁掛け形のものの目標年度は 2010 年度、家庭用でその他のエアコンの目標年度は 2012 年度です。
省エネ性マークで、● は省エネ基準を達成した機種、◔ は省エネ基準を達成していない機種です。

最新情報は「省エネ型製品情報サイト」へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は「省エネポータルサイト」へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

※ 一覧表は星の数（多段階評価）で区分しています。
基本的に同じ星の数での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、APFの高い順です。

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）電源電圧 100V ＊200V	多段階評価	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	APF（通年エネルギー消費効率）	年間の目安電気料金（円）	冷房 消費電力（W）	冷房 期間消費電力量（kWh）	暖房 標準能力（外気7℃）（kW）	暖房 消費電力（W）	暖房 期間消費電力量（kWh）	暖房 低温能力（外気2℃）（kW）	期間消費電力量（kWh）
東芝	プラズマ空気清浄エアコン	RAS-286DRN＊	★★★★	●	117	6.8	22,300	580	210	4.0	790	615	8.2	825
パナソニック	エオリア	CS-UX287C2＊	★★★★	●	120	7.0	21,700	510	194	3.6	675	608	8.5	802
富士通ゼネラル	nocria	AS-G28G-W	★★★★	●	117	6.8	22,300	560	197	3.6	700	628	5.4	825
富士通ゼネラル	nocria	AS-X28G-W	★★★★	●	117	6.8	22,300	560	197	3.6	700	628	5.4	825
富士通ゼネラル	nocria	AS-X28H-W	★★★★	●	117	6.8	22,300	560	197	3.6	700	628	5.4	825
富士通ゼネラル	nocria	AS-Z28G-W	★★★★	●	117	6.8	22,300	560	197	3.6	700	628	5.4	825
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK28SV-W	★★★★	●	115	6.7	22,600	550	204	3.6	680	633	5.2	837
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-X2817	★★★★	●	115	6.7	22,600	580	207	3.6	715	630	5.0	837
三菱電機	ズバ暖霧ヶ峰	MSZ-ZD2818S＊	★★★★	●	115	6.7	22,600	580	215	4.0	770	622	6.9	837
★★★（多段階評価）														
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-TX285C2＊	★★★	●	112	6.5	23,300	585	215	3.6	705	648	6.3	863
パナソニック	エオリア	CS-SX287C	★★★	●	108	6.3	24,100	690	218	3.6	770	673	4.3	891
日立	メガ暖 白くまくん	RAS-HK28H	★★★	●	112	6.5	23,300	630	207	3.6	760	656	5.3	863
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-E28G	★★★	●	108	6.3	24,100	700	221	3.6	790	670	4.0	891
富士通ゼネラル	nocria	AS-GN28G2＊	★★★	●	112	6.5	23,300	590	212	3.6	750	651	6.2	863
富士通ゼネラル	nocria	AS-GN28H2W＊	★★★	●	112	6.5	23,300	590	212	3.6	750	651	6.2	863
三菱電機	ズバ暖霧ヶ峰	MSZ-XD2818S＊	★★★	●	110	6.4	23,700	580	215	4.0	850	662	6.3	877
★★（多段階評価）														
アイリスオーヤマ		IRR-2817C	★★	●	100	5.8	24,700	710	277	3.6	865	636	3.5	913
アイリスオーヤマ		IRW-2817C	★★	●	100	5.8	24,700	710	277	3.6	865	636	3.5	913
コロナ	B シリーズ	CSH-B2817R	★★	●	100	5.8	26,100	695	268	3.6	835	699	3.6	967
コロナ	N シリーズ	CSH-N2817R	★★	●	100	5.8	26,100	695	268	3.6	835	699	3.6	967
コロナ	W シリーズ	CSH-W2817R	★★	●	100	5.8	26,100	680	268	3.6	815	699	5.3	967
コロナ	W シリーズ冬暖	CSH-W2817RK2＊	★★	●	100	5.8	26,100	680	268	3.6	815	699	5.8	967
コロナ	ZB シリーズ	CSH-ZB2817R	★★	●	100	5.8	26,100	580	268	3.6	765	699	3.8	967
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-F28V-W	★★	●	105	6.1	24,800	680	247	3.6	775	673	4.0	920
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-F28D-W	★★	●	100	5.8	26,100	720	263	3.6	820	704	3.3	967
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-F28E-W	★★	●	100	5.8	26,100	720	268	3.6	820	699	3.7	967
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-F28S-W	★★	●	100	5.8	26,100	740	259	3.6	820	708	3.3	967
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-G28D-W	★★	●	100	5.8	26,100	720	255	3.6	820	712	3.3	967
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-G28H-W	★★	●	100	5.8	26,100	720	251	3.6	820	716	3.7	967
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-G28S-W	★★	●	100	5.8	26,100	740	251	3.6	820	716	3.3	967
ダイキン工業	スゴ暖 KX シリーズ	S28UTKXP＊	★★	●	106	6.2	23,100	620	240	4.0	850	614	6.3	854
ダイキン工業	C シリーズ	AN28UCS	★★	●	100	5.8	25,100	730	287	3.6	830	642	3.6	929
ダイキン工業	E シリーズ	AN28UES	★★	●	100	5.8	25,100	780	292	3.6	860	637	3.5	929
ダイキン工業	F シリーズ	AN28UFS	★★	●	100	5.8	24,700	730	287	3.6	820	626	3.7	913
長府製作所		RA-2839HV	★★	●	100	5.8	26,100	705	251	3.6	800	716	3.9	967
長府製作所		RA-2839PV	★★	●	100	5.8	26,100	720	249	3.6	850	718	3.4	967
東芝		RAS-C285D	★★	●	100	5.8	26,100	710	244	3.6	865	723	3.5	967
東芝	プラズマ空気清浄エアコン	RAS-C285P	★★	●	100	5.8	26,100	710	244	3.6	865	723	3.5	967
東芝	プラズマ空気清浄エアコン	RAS-C285R	★★	●	100	5.8	26,100	710	244	3.6	865	723	3.5	967
パナソニック	エオリア	CS-EX287C	★★	●	100	5.8	26,100	770	259	3.6	870	708	3.6	967
パナソニック	エオリア	CS-F287C	★★	●	100	5.8	26,100	770	240	3.6	870	727	3.5	967
パナソニック	エオリア	CS-GX287C	★★	●	100	5.8	26,100	770	259	3.6	870	708	3.5	967
パナソニック	エオリア	CS-J287C	★★	●	100	5.8	26,100	770	240	3.6	870	727	3.5	967
日立	メガ暖 白くまくん	RAS-EK28H2＊	★★	●	106	6.2	24,400	610	221	4.2	900	684	7.6	905
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-W28G	★★	●	100	5.8	26,100	780	247	3.6	880	720	3.9	967
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-D28G	★★	●	100	5.8	26,100	790	255	3.6	880	712	3.4	967
富士通ゼネラル	nocria	AS-C28G-W	★★	●	100	5.8	26,100	770	240	3.6	845	727	3.6	967
富士通ゼネラル	nocria	AS-D28G-W	★★	●	100	5.8	26,100	680	245	3.6	845	722	3.6	967
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK28RV-W	★★	●	100	5.8	26,100	650	241	3.6	805	726	3.4	967
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK28TV-W	★★	●	100	5.8	26,100	650	241	3.6	805	726	3.4	967
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK28TV2-W＊	★★	●	100	5.8	26,100	650	241	3.6	805	726	3.4	967
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-L2817	★★	●	101	5.9	25,700	810	247	3.6	865	704	3.6	951
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-GE2817	★★	●	100	5.8	26,100	800	247	3.6	910	720	3.5	967
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-S2817	★★	●	100	5.8	26,100	800	251	3.6	910	716	3.5	967
最大値					129	7.5	26,100	810	292	4.2	910	727	8.9	967
平均値					108	6.3	24,230	654	232	3.7	790	665	4.8	897
最小値					100	5.8	20,200	510	174	3.6	660	574	3.3	748

※ 一覧表は星の数（多段階評価）で区分しています。
基本的に同じ星の数での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、APFの高い順です。

エアコン　冷房能力3.6kW（10 ～ 15畳）寸法フリー

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）電源電圧200V	多段階評価	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	APF（通年エネルギー消費効率）	年間の目安電気料金（円）	冷房 消費電力（W）	冷房 期間消費電力量（kWh）	暖房 標準能力（外気7℃）（kW）	暖房 消費電力（W）	暖房 期間消費電力量（kWh）	暖房 低温能力（外気2℃）（kW）	期間消費電力量（kWh）
★★★（多段階評価）														
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-FL3618	★★★	●	108	6.5	30,000	920	276	4.2	910	834	5.4	1,110

エアコン　冷房能力3.6kW（10 ～ 15畳）寸法規定

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）電源電圧100V ＊200V	多段階評価	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	APF（通年エネルギー消費効率）	年間の目安電気料金（円）	冷房 消費電力（W）	冷房 期間消費電力量（kWh）	暖房 標準能力（外気7℃）（kW）	暖房 消費電力（W）	暖房 期間消費電力量（kWh）	暖房 低温能力（外気2℃）（kW）	期間消費電力量（kWh）
★★★★★（多段階評価）														
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-F36X2-W ＊	★★★★★	●	144	7.1	27,400	790	247	4.2	815	769	8.4	1,016
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-F36X-W	★★★★★	●	140	6.9	28,200	825	256	4.2	860	790	5.4	1,046
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-G36X-W	★★★★★	●	136	6.7	29,100	825	273	4.2	860	804	5.4	1,077
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-F36K2-W ＊	★★★★★	●	134	6.6	29,500	825	296	4.2	845	797	8.1	1,093
ダイキン工業	A シリーズ	AN36UAS	★★★★★	●	132	6.5	30,000	825	284	4.2	825	826	6.0	1,110
ダイキン工業	うるさら 7	AN36URS	★★★★★	●	132	6.5	30,000	825	284	4.2	825	826	6.0	1,110
東芝	プラズマ空気清浄エアコン	RAS-C365DR	★★★★★	●	130	6.4	30,400	825	289	4.2	920	838	5.8	1,127
パナソニック	エオリア	CS-X368C	★★★★★	●	134	6.6	29,500	860	266	4.2	915	827	5.6	1,093
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-X36H2 ＊	★★★★★	●	155	7.6	25,600	810	231	4.2	850	718	8.3	949
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-X36H	★★★★★	●	140	6.9	28,200	825	250	4.2	890	796	5.5	1,046
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK36SV-W	★★★★★	●	128	6.3	30,900	900	288	4.2	880	857	5.2	1,145
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-ZW3617S ＊	★★★★★	●	144	7.1	27,400	820	253	4.2	910	763	5.4	1,016
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-ZW3617	★★★★★	●	134	6.6	29,500	820	273	4.2	910	820	5.4	1,093
★★★★（多段階評価）														
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-X3617	★★★★	●	116	5.7	34,200	950	313	4.2	910	953	5.1	1,266
三菱電機	ズバ暖霧ヶ峰	MSZ-XD3618S ＊	★★★★	●	116	5.7	34,200	1,065	328	4.8	1,100	938	7.6	1,266
★★★（多段階評価）														
ダイキン工業	F シリーズ	AN36UFS	★★★	●	108	5.3	34,700	1,120	409	4.2	1,040	876	4.1	1,285
長府製作所		RA-3639HV	★★★	●	108	5.3	36,700	1,165	369	4.2	1,000	992	4.4	1,361
パナソニック	エオリア	CS-EX367C	★★★	●	108	5.3	36,700	1,190	382	4.2	1,100	979	4.5	1,361
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-E36G	★★★	●	108	5.3	36,700	1,230	333	4.2	1,090	1,028	4.0	1,361
★★（多段階評価）														
ダイキン工業	C シリーズ	AN36UCS	★★	●	102	5.0	36,800	1,150	424	4.2	1,070	938	4.0	1,362
ダイキン工業	E シリーズ	AN36UES	★★	●	100	4.9	37,500	1,160	441	4.2	1,160	949	4.0	1,390
東芝		RAS-C365D	★★	●	100	4.9	39,700	1,080	375	4.2	1,090	1,097	3.6	1,472
パナソニック	エオリア	CS-F367C2 ＊	★★	●	102	5.0	39,000	1,210	368	4.2	1,140	1,075	4.5	1,443
パナソニック	エオリア	CS-GX367C	★★	●	102	5.0	39,000	1,170	382	4.2	1,180	1,061	4.5	1,443
パナソニック	エオリア	CS-J367C2 ＊	★★	●	102	5.0	39,000	1,210	368	4.2	1,140	1,075	4.5	1,443
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-W36G	★★	●	100	4.9	39,700	1,370	375	4.2	1,160	1,097	3.9	1,472
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK36RV-W	★★	●	104	5.1	38,200	1,080	376	4.2	1,030	1,039	3.8	1,415
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK36TV-W	★★	●	104	5.1	38,200	1,080	376	4.2	1,030	1,039	3.8	1,415
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-L3617	★★	●	104	5.1	38,200	1,335	362	4.2	1,170	1,053	4.0	1,415
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-GE3617	★★	●	100	4.9	39,700	1,380	389	4.2	1,235	1,083	3.8	1,472
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-S3617	★★	●	100	4.9	39,700	1,380	375	4.2	1,235	1,097	3.8	1,472
最大値					155	7.6	39,700	1,380	441	4.8	1,235	1,097	8.4	1,472
平均値					118	5.8	33,987	1,035	330	4.2	1,006	929	5.1	1,259
最小値					100	4.9	25,600	790	231	4.2	815	718	3.6	949

※ 1：家庭用の直吹き形で壁掛け形のものの目標年度は 2010 年度、家庭用でその他のエアコンの目標年度は 2012 年度です。
省エネ性マークで、●は省エネ基準を達成した機種、◔は省エネ基準を達成していない機種です。

最新情報は「省エネ型製品情報サイト」へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は「省エネポータルサイト」へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

※ 一覧表は星の数（多段階評価）で区分しています。
基本的に同じ星の数での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、APFの高い順です。

エアコン　冷房能力4.0kW（11 ～ 17畳）寸法フリー

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）電源電圧 200V	多段階評価	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	APF（通年エネルギー消費効率）	年間の目安電気料金（円）	冷房 消費電力（W）	冷房 期間消費電力量（kWh）	暖房 標準能力（外気7℃）（kW）	暖房 消費電力（W）	暖房 期間消費電力量（kWh）	暖房 低温能力（外気2℃）（kW）	期間消費電力量（kWh）
★★★★★（多段階評価）														
パナソニック	エオリア	CS-WX408C2	★★★★★		128	7.7	28,100	750	256	5.0	910	785	9.2	1,041
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-FZ4018S	★★★★★		130	7.8	27,800	940	248	5.0	960	780	8.5	1,028
★★★（多段階評価）														
三菱電機	ズバ暖霧ヶ峰	MSZ-FD4018S	★★★		113	6.8	31,800	950	299	6.0	1,360	880	9.5	1,179
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-FL4018S	★★★		111	6.7	32,300	965	299	5.0	1,020	897	8.1	1,196
最大値					130	7.8	32,300	965	299	6.0	1,360	897	9.5	1,196
平均値					121	7.3	30,000	901	276	5.3	1,063	836	8.8	1,111
最小値					111	6.7	27,800	750	248	5.0	910	780	8.1	1,028

エアコン　冷房能力4.0kW（11 ～ 17畳）寸法規定

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）電源電圧 100V ＊200V	多段階評価	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	APF（通年エネルギー消費効率）	年間の目安電気料金（円）	冷房 消費電力（W）	冷房 期間消費電力量（kWh）	暖房 標準能力（外気7℃）（kW）	暖房 消費電力（W）	暖房 期間消費電力量（kWh）	暖房 低温能力（外気2℃）（kW）	期間消費電力量（kWh）
★★★★★（多段階評価）														
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AC-406FX2＊	★★★★★		142	7.0	30,900	940	278	5.0	1,010	867	8.4	1,145
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-F40X2-W＊	★★★★★		142	7.0	30,900	940	278	5.0	1,010	867	8.4	1,145
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-G40X2-W＊	★★★★★		142	7.0	30,900	940	295	5.0	1,010	850	8.4	1,145
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-F40K2-W＊	★★★★★		130	6.4	33,800	965	333	5.0	1,090	919	8.7	1,252
ダイキン工業	A シリーズ	AN40UAP＊	★★★★★		146	7.2	30,100	790	278	5.0	890	835	9.0	1,113
ダイキン工業	うるさら 7	AN40URP＊	★★★★★		146	7.2	30,100	790	278	5.0	890	835	9.0	1,113
ダイキン工業	スゴ暖	S40UTDXP＊	★★★★★		146	7.2	30,100	790	278	5.0	890	835	9.0	1,113
ダイキン工業	スゴ暖	S40UTDXV＊	★★★★★		146	7.2	30,100	790	278	5.0	890	835	9.0	1,113
ダイキン工業	うるさら 7	AN40URS	★★★★★		128	6.3	34,300	965	324	5.0	1,060	948	6.0	1,272
東芝	プラズマ空気清浄エアコン	RAS-C406DR＊	★★★★★		142	7.0	30,900	965	281	5.0	1,040	864	8.3	1,145
東芝	プラズマ空気清浄エアコン	RAS-406DRN＊	★★★★★		132	6.5	33,300	965	312	5.0	1,040	921	8.3	1,233
東芝	プラズマ空気清浄エアコン	RAS-C405DR	★★★★★		126	6.2	34,900	965	331	5.0	1,150	962	5.8	1,293
パナソニック	エオリア	CS-X408C2＊	★★★★★		146	7.2	30,100	830	271	5.0	950	842	9.0	1,113
パナソニック	エオリア	CS-UX407C2＊	★★★★★		142	7.0	30,900	800	274	5.0	950	871	9.3	1,145
パナソニック	エオリア	CS-X408C	★★★★★		128	6.3	34,300	1,110	307	5.0	1,200	965	5.6	1,272
パナソニック	エオリア	CS-SX407C2＊	★★★★★		126	6.2	34,900	1,120	389	5.0	1,130	904	6.9	1,293
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-X40H2＊	★★★★★		157	7.7	28,100	880	256	5.0	920	785	8.4	1,041
日立	メガ暖 白くまくん	RAS-XK40H2＊	★★★★★		148	7.3	29,600	890	268	5.0	930	830	9.2	1,098
富士通ゼネラル	nocria	AS-Z40G2W＊	★★★★★		142	7.0	30,900	870	288	5.0	920	857	8.6	1,145
富士通ゼネラル	nocria	AS-G40G2W＊	★★★★★		140	6.9	31,400	870	295	5.0	970	867	8.4	1,162
富士通ゼネラル	nocria	AS-X40G2W＊	★★★★★		140	6.9	31,400	870	295	5.0	970	867	8.4	1,162
富士通ゼネラル	nocria	AS-X40H2W＊	★★★★★		140	6.9	31,400	870	295	5.0	970	867	8.4	1,162
富士通ゼネラル	nocria	AS-GN40G2＊	★★★★★		126	6.2	34,900	990	333	5.0	1,130	960	8.5	1,293
富士通ゼネラル	nocria	AS-GN40H2W＊	★★★★★		126	6.2	34,900	990	333	5.0	1,130	960	8.5	1,293
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK40SV2-W＊	★★★★★		126	6.2	34,900	900	328	5.0	1,070	965	6.7	1,293
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-ZW4017S＊	★★★★★		142	7.0	30,900	960	288	5.0	970	857	8.1	1,145
★★★★（多段階評価）														
コロナ	ZB シリーズ	CSH-ZB4017R2＊	★★★★		114	5.6	38,600	965	364	5.0	1,230	1,067	5.3	1,431
日立	メガ暖 白くまくん	RAS-EK40H2＊	★★★★		120	5.9	36,700	1,100	338	5.3	1,280	1,020	8.4	1,358
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-X4017S＊	★★★★		120	5.9	36,700	1,110	348	5.0	1,090	1,010	7.2	1,358
三菱電機	ズバ暖霧ヶ峰	MSZ-ZD4018S＊	★★★★		120	5.9	36,700	960	364	6.0	1,430	994	9.2	1,358
★★★（多段階評価）														
コロナ	W シリーズ	CSH-W4017R2＊	★★★		108	5.3	40,800	1,285	448	5.0	1,385	1,064	6.2	1,512
コロナ	W シリーズ冬暖	CSH-W4017RK2＊	★★★		108	5.3	40,800	1,285	448	5.0	1,385	1,064	6.2	1,512
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-F40V2-W＊	★★★		110	5.4	40,100	1,170	382	5.0	1,240	1,102	5.6	1,484
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-TX405C2＊	★★★		110	5.4	40,100	1,010	395	5.0	1,065	1,089	8.0	1,484
パナソニック	エオリア	CS-EX407C2＊	★★★		108	5.3	40,800	1,320	402	5.0	1,360	1,110	5.6	1,512
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-E40G2＊	★★★		108	5.3	40,800	1,210	402	5.0	1,310	1,110	5.6	1,512
三菱電機	ズバ暖霧ヶ峰	MSZ-XD4018S＊	★★★		110	5.4	40,100	1,190	376	6.0	1,590	1,108	7.8	1,484

※ 一覧表は星の数（多段階評価）で区分しています。
基本的に同じ星の数での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、APFの高い順です。

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）電源電圧 100V *200V	多段階評価	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	APF（通年エネルギー消費効率）	年間の目安電気料金（円）	冷房 消費電力（W）	冷房 期間消費電力量（kWh）	暖房 標準能力（外気7℃）（kW）	暖房 消費電力（W）	暖房 期間消費電力量（kWh）	暖房 低温能力（外気2℃）（kW）	期間消費電力量（kWh）
★★（多段階評価）														
コロナ	Bシリーズ	CSH-B4017R	★★		106	5.2	41,600	1,285	457	5.0	1,415	1,084	5.1	1,541
コロナ	Bシリーズ	CSH-B4017R2 *	★★		106	5.2	41,600	1,285	457	5.0	1,415	1,084	5.1	1,541
コロナ	Nシリーズ	CSH-N4017R	★★		106	5.2	41,600	1,285	457	5.0	1,415	1,084	5.1	1,541
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-F40D-W	★★		100	4.9	44,200	1,280	424	5.0	1,450	1,212	4.8	1,636
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-F40E-W	★★		100	4.9	44,200	1,280	432	5.0	1,450	1,204	4.8	1,636
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-G40D-W	★★		100	4.9	44,200	1,280	402	5.0	1,450	1,234	4.8	1,636
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-G40H-W	★★		100	4.9	44,200	1,280	402	5.0	1,450	1,234	4.8	1,636
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-G40S-W	★★		100	4.9	44,200	1,350	402	5.0	1,560	1,234	4.6	1,636
ダイキン工業	Fシリーズ	AN40UFP *	★★		106	5.2	39,300	1,200	454	5.0	1,250	1,001	5.6	1,455
ダイキン工業	Cシリーズ	AN40UCP *	★★		102	5.0	40,900	1,240	463	5.0	1,290	1,050	5.5	1,513
ダイキン工業	Eシリーズ	AN40UEP *	★★		100	4.9	41,700	1,250	490	5.0	1,330	1,054	5.4	1,544
長府製作所		RA-4039HV *	★★		100	4.9	44,200	1,320	434	5.0	1,340	1,202	5.9	1,636
長府製作所		RA-4039PV *	★★		100	4.9	44,200	1,230	420	5.0	1,385	1,216	5.2	1,636
東芝		RAS-C405D	★★		100	4.9	44,200	1,260	402	5.0	1,420	1,234	4.5	1,636
東芝	プラズマ空気清浄エアコン	RAS-C405P	★★		100	4.9	44,200	1,260	402	5.0	1,420	1,234	4.5	1,636
東芝	プラズマ空気清浄エアコン	RAS-C405R	★★		100	4.9	44,200	1,260	402	5.0	1,420	1,234	4.5	1,636
パナソニック	エオリア	CS-F407C2 *	★★		100	4.9	44,200	1,380	424	5.0	1,400	1,212	5.2	1,636
パナソニック	エオリア	CS-GX407C2 *	★★		100	4.9	44,200	1,330	402	5.0	1,450	1,234	5.3	1,636
パナソニック	エオリア	CS-J407C2 *	★★		100	4.9	44,200	1,380	424	5.0	1,400	1,212	5.2	1,636
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-W40G2 *	★★		100	4.9	44,200	1,430	416	5.0	1,430	1,220	5.5	1,636
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-D40G2 *	★★		100	4.9	44,200	1,430	476	5.0	1,450	1,160	5.3	1,636
富士通ゼネラル	nocria	AS-D40G-W	★★		106	5.2	41,600	1,210	388	5.0	1,430	1,153	4.7	1,541
富士通ゼネラル	nocria	AS-C40G-W	★★		104	5.1	42,400	1,210	389	5.0	1,350	1,183	4.7	1,572
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK40RV2-W *	★★		104	5.1	42,400	1,145	402	5.0	1,245	1,170	5.3	1,572
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK40TV2-W *	★★		104	5.1	42,400	1,145	402	5.0	1,245	1,170	5.3	1,572
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-L4017S *	★★		104	5.1	42,400	1,835	424	5.0	1,360	1,148	5.4	1,572
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-GE4017S *	★★		100	4.9	44,200	1,660	432	5.0	1,480	1,204	5.3	1,636
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-S4017S *	★★		100	4.9	44,200	1,660	424	5.0	1,480	1,212	5.3	1,636
最大値					157	7.7	44,200	1,835	490	6.0	1,590	1,234	9.3	1,636
平均値					118	5.8	38,006	1,131	368	5.0	1,227	1,039	6.6	1,407
最小値					100	4.9	28,100	790	256	5.0	890	785	4.5	1,041

エアコン　冷房能力5.6kW（15 ～ 23畳）

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）電源電圧 200V	多段階評価	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	APF（通年エネルギー消費効率）	年間の目安電気料金（円）	冷房 消費電力（W）	冷房 期間消費電力量（kWh）	暖房 標準能力（外気7℃）（kW）	暖房 消費電力（W）	暖房 期間消費電力量（kWh）	暖房 低温能力（外気2℃）（kW）	期間消費電力量（kWh）
★★★★★（多段階評価）														
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AC-566FX2	★★★★★		122	6.1	49,700	1,720	473	6.7	1,600	1,367	8.4	1,840
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-F56X2-W	★★★★★		122	6.1	49,700	1,720	473	6.7	1,600	1,367	8.4	1,840
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-G56X2-W	★★★★★		122	6.1	49,700	1,720	502	6.7	1,600	1,338	8.4	1,840
ダイキン工業	Aシリーズ	AN56UAP	★★★★★		130	6.5	46,600	1,410	441	6.7	1,430	1,285	9.0	1,726
ダイキン工業	うるさら7	AN56URP	★★★★★		130	6.5	46,600	1,410	441	6.7	1,430	1,285	9.0	1,726
ダイキン工業	スゴ暖	S56UTDXP	★★★★★		130	6.5	46,600	1,410	441	6.7	1,430	1,285	9.0	1,726
ダイキン工業	スゴ暖	S56UTDXV	★★★★★		130	6.5	46,600	1,410	441	6.7	1,430	1,285	9.0	1,726
長府製作所		RA-5642HVX	★★★★★		130	6.5	46,600	1,410	441	6.7	1,430	1,285	9.0	1,726
長府製作所		RA-5642HVXK	★★★★★		130	6.5	46,600	1,410	441	6.7	1,430	1,285	9.0	1,726
東芝	プラズマ空気清浄エアコン	RAS-C566DR	★★★★★		122	6.1	49,700	1,710	462	6.7	1,610	1,378	8.3	1,840
パナソニック	エオリア	CS-WX568C2	★★★★★		136	6.8	44,600	1,320	413	6.7	1,400	1,237	9.2	1,650
パナソニック	エオリア	CS-X568C2	★★★★★		130	6.5	46,600	1,520	430	6.7	1,500	1,296	9.0	1,726
パナソニック	エオリア	CS-UX567C2	★★★★★		124	6.2	48,900	1,480	447	6.7	1,500	1,363	9.3	1,810
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-X56H2	★★★★★		136	6.8	44,600	1,600	408	6.7	1,480	1,242	8.5	1,650
日立	メガ暖 白くまくん	RAS-XK56H2	★★★★★		130	6.5	46,600	1,620	435	6.7	1,490	1,291	9.2	1,726
富士通ゼネラル	nocria	AS-Z56G2W	★★★★★		124	6.2	48,900	1,620	469	6.7	1,440	1,341	8.6	1,810
富士通ゼネラル	nocria	AS-G56G2W	★★★★★		122	6.1	49,700	1,690	487	6.7	1,540	1,353	8.4	1,840
富士通ゼネラル	nocria	AS-X56G2W	★★★★★		122	6.1	49,700	1,690	487	6.7	1,540	1,353	8.4	1,840
富士通ゼネラル	nocria	AS-X56H2W	★★★★★		122	6.1	49,700	1,690	487	6.7	1,540	1,353	8.4	1,840
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-FZ5618S	★★★★★		140	7.0	43,300	1,600	403	6.7	1,580	1,200	8.6	1,603
三菱電機	ズバ暖霧ヶ峰	MSZ-FD5618S	★★★★★		128	6.4	47,300	1,620	460	6.7	1,600	1,293	9.5	1,753
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-ZW5617S	★★★★★		122	6.1	49,700	1,720	480	6.7	1,580	1,360	8.2	1,840

最新情報は「省エネ型製品情報サイト」へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は「省エネポータルサイト」へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

※ 一覧表は星の数（多段階評価）で区分しています。
基本的に同じ星の数での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、APFの高い順です。

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）電源電圧200V	多段階評価	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	APF（通年エネルギー消費効率）	年間の目安電気料金（円）	冷房 消費電力（W）	冷房 期間消費電力量（kWh）	暖房 標準能力（外気7℃）（kW）	暖房 消費電力（W）	暖房 期間消費電力量（kWh）	暖房 低温能力（外気2℃）（kW）	期間消費電力量（kWh）
★★★★（多段階評価）														
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-F56K2-W	★★★★	●	116	5.8	52,200	1,720	518	6.7	1,600	1,417	8.7	1,935
東芝	プラズマ空気清浄エアコン	RAS-566DRN	★★★★	●	116	5.8	52,200	1,710	505	6.7	1,610	1,430	8.3	1,935
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-EL56G2	★★★★	●	118	5.9	51,400	1,720	502	6.7	1,580	1,400	7.8	1,902
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-FL5618S	★★★★	●	118	5.9	51,400	1,720	487	6.7	1,580	1,415	8.1	1,902
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-X5617S	★★★★	●	114	5.7	53,200	1,850	518	6.7	1,580	1,451	7.4	1,969
★★★（多段階評価）														
パナソニック	エオリア	CS-SX567C2	★★★	●	108	5.4	56,100	2,170	527	6.7	1,900	1,551	7.0	2,078
日立	メガ暖 白くまくん	RAS-EK56H2	★★★	●	108	5.4	56,100	1,835	553	6.7	1,600	1,525	8.5	2,078
富士通ゼネラル	nocria	AS-GN56G2	★★★	●	112	5.6	54,100	1,850	535	6.7	1,730	1,469	8.5	2,004
富士通ゼネラル	nocria	AS-GN56H2W	★★★	●	112	5.6	54,100	1,850	535	6.7	1,730	1,469	8.5	2,004
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK56SV2-W	★★★	●	110	5.5	55,100	1,675	527	6.7	1,715	1,513	6.8	2,040
三菱電機	ズバ暖霧ヶ峰	MSZ-ZD5618S	★★★	●	110	5.5	55,100	1,720	553	6.7	1,700	1,487	9.2	2,040
★★（多段階評価）														
コロナ	B シリーズ	CSH-B5617R2	★★	●	100	5.0	60,600	2,260	605	6.7	1,960	1,639	6.3	2,244
コロナ	W シリーズ	CSH-W5617R2	★★	●	100	5.0	60,600	2,060	605	6.7	1,960	1,639	6.7	2,244
コロナ	W シリーズ冬暖	CSH-W5617RK2	★★	●	100	5.0	60,600	2,060	605	6.7	1,960	1,639	6.7	2,244
コロナ	ZB シリーズ	CSH-ZB5617R2	★★	●	100	5.0	60,600	1,720	605	6.7	1,960	1,639	6.3	2,244
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-F56V2-W	★★	●	104	5.2	57,200	1,900	544	6.7	1,730	1,575	6.9	2,119
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-F56D2-W	★★	●	100	5.0	60,600	2,250	583	6.7	1,900	1,661	6.3	2,244
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-F56E2-W	★★	●	100	5.0	60,600	2,250	594	6.7	1,900	1,650	6.4	2,244
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-G56D2-W	★★	●	100	5.0	60,600	2,250	583	6.7	1,900	1,661	6.3	2,244
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-G56H2-W	★★	●	100	5.0	60,600	2,250	594	6.7	1,900	1,650	6.4	2,244
ダイキン工業	F シリーズ	AN56UFP	★★	●	104	5.2	55,000	1,910	648	6.7	1,790	1,389	6.7	2,037
ダイキン工業	C シリーズ	AN56UCP	★★	●	102	5.1	56,100	1,910	660	6.7	1,790	1,417	6.7	2,077
ダイキン工業	E シリーズ	AN56UEP	★★	●	100	5.0	59,100	1,890	648	6.7	1,860	1,470	6.6	2,188
東芝	プラズマ空気清浄エアコン	RAS-C566R	★★	●	106	5.3	57,200	1,900	588	6.7	1,800	1,529	6.3	2,117
東芝		RAS-C566D	★★	●	100	5.0	60,600	2,230	582	6.7	2,030	1,662	6.1	2,244
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-TX565C2	★★	●	102	5.1	59,400	1,750	583	6.7	1,740	1,617	8.3	2,200
パナソニック	エオリア	CS-EX567C2	★★	●	100	5.0	60,600	2,280	653	6.7	1,940	1,591	6.8	2,244
パナソニック	エオリア	CS-F567C2	★★	●	100	5.0	60,600	2,280	653	6.7	2,030	1,591	6.8	2,244
パナソニック	エオリア	CS-GX567C2	★★	●	100	5.0	60,600	2,370	653	6.7	1,940	1,591	6.8	2,244
パナソニック	エオリア	CS-J567C2	★★	●	100	5.0	60,600	2,280	653	6.7	2,030	1,591	6.8	2,244
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-W56G2	★★	●	100	5.0	60,600	1,970	573	6.7	2,020	1,671	6.9	2,244
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-D56G2	★★	●	100	5.0	60,600	2,130	605	6.7	1,980	1,639	6.8	2,244
富士通ゼネラル	nocria	AS-D56G2W	★★	●	102	5.1	59,400	1,900	548	6.7	1,920	1,652	6.2	2,200
富士通ゼネラル	nocria	AS-C56G2W	★★	●	100	5.0	60,600	2,210	583	6.7	1,920	1,661	6.2	2,244
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK56TV2-W	★★	●	100	5.0	60,600	2,040	581	6.7	1,905	1,663	6.6	2,244
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-L5617S	★★	●	102	5.1	59,400	2,280	563	6.7	1,980	1,637	6.8	2,200
三菱電機	ズバ暖霧ヶ峰	MSZ-XD5618S	★★	●	102	5.1	59,400	2,100	605	6.7	1,790	1,595	8.2	2,200
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-GE5617S	★★	●	100	5.0	60,600	2,380	605	6.7	1,850	1,639	6.8	2,244
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-S5617S	★★	●	100	5.0	60,600	2,380	583	6.7	1,850	1,661	6.8	2,244
最大値					140	7.0	60,600	2,380	660	6.7	2,030	1,671	9.5	2,244
平均値					113	5.6	54,305	1,861	535	6.7	1,719	1,475	7.7	2,011
最小値					100	5.0	43,300	1,320	403	6.7	1,400	1,200	6.1	1,603

エアコン　冷房能力6.3kW（17 ～ 26畳）

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）電源電圧200V	多段階評価	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	APF（通年エネルギー消費効率）	年間の目安電気料金（円）	冷房 消費電力（W）	冷房 期間消費電力量（kWh）	暖房 標準能力（外気7℃）（kW）	暖房 消費電力（W）	暖房 期間消費電力量（kWh）	暖房 低温能力（外気2℃）（kW）	期間消費電力量（kWh）
★★★★★（多段階評価）														
ダイキン工業	A シリーズ	AN63UAP	★★★★★	●	122	6.1	55,900	1,720	532	7.1	1,550	1,538	9.0	2,070
ダイキン工業	うるさら 7	AN63URP	★★★★★	●	122	6.1	55,900	1,720	532	7.1	1,550	1,538	9.0	2,070
ダイキン工業	スゴ暖	S63UTDXP	★★★★★	●	122	6.1	55,900	1,720	532	7.1	1,550	1,538	9.0	2,070
ダイキン工業	スゴ暖	S63UTDXV	★★★★★	●	122	6.1	55,900	1,720	532	7.1	1,550	1,538	9.0	2,070
長府製作所		RA-6342HVX	★★★★★	●	122	6.1	55,900	1,720	532	7.1	1,550	1,538	9.0	2,070
パナソニック	エオリア	CS-WX638C2	★★★★★	●	134	6.7	50,900	1,520	496	7.1	1,530	1,388	9.2	1,884
パナソニック	エオリア	CS-X638C2	★★★★★	●	124	6.2	55,000	1,800	525	7.1	1,630	1,511	9.0	2,036

※ 一覧表は星の数（多段階評価）で区分しています。
基本的に同じ星の数での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、APFの高い順です。

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）電源電圧200V	多段階評価	省エネラベリング制度（※1）			年間の目安電気料金（円）	冷房		暖房				期間消費電力量（kWh）
				省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	APF（通年エネルギー消費効率）		消費電力（W）	冷房期間消費電力量（kWh）	暖房標準能力（外気7℃）（kW）	消費電力（W）	暖房期間消費電力量（kWh）	暖房低温能力（外気2℃）（kW）	
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-X63H2	★★★★★	◔	132	6.6	51,700	1,760	490	7.1	1,700	1,423	8.6	1,913
日立	メガ暖 白くまくん	RAS-XK63H2	★★★★★	◔	124	6.2	55,000	1,800	517	7.1	1,800	1,519	9.3	2,036
富士通ゼネラル	nocria	AS-X63G2W	★★★★★	◔	122	6.1	55,900	1,820	532	7.1	1,580	1,538	9.1	2,070
富士通ゼネラル	nocria	AS-X63H2W	★★★★★	◔	122	6.1	55,900	1,820	532	7.1	1,580	1,538	9.1	2,070
富士通ゼネラル	nocria	AS-Z63G2W	★★★★★	◔	122	6.1	55,900	1,820	532	7.1	1,580	1,538	9.1	2,070
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-FZ6318S	★★★★★	◔	136	6.8	50,100	1,780	459	7.1	1,750	1,397	8.7	1,856
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-ZW6317S	★★★★★	◔	122	6.1	55,900	1,980	540	7.1	1,800	1,530	8.4	2,070
★★★★（多段階評価）														
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AC-636FX2	★★★★	◔	118	5.9	57,800	2,100	574	7.1	1,780	1,566	8.8	2,140
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-F63X2-W	★★★★	◔	118	5.9	57,800	2,100	574	7.1	1,780	1,566	8.8	2,140
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-G63X2-W	★★★★	◔	118	5.9	57,800	2,100	574	7.1	1,780	1,566	8.8	2,140
東芝	プラズマ空気清浄エアコン	RAS-C636DR	★★★★	◔	118	5.9	57,800	2,100	560	7.1	1,900	1,580	8.3	2,140
東芝	プラズマ空気清浄エアコン	RAS-636DRN	★★★★	◔	114	5.7	59,800	2,100	592	7.1	1,900	1,623	8.3	2,215
パナソニック	エオリア	CS-UX637C2	★★★★	◔	118	5.9	57,800	1,780	525	7.1	1,630	1,615	9.3	2,140
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-EL63G2	★★★★	◔	114	5.7	59,800	1,980	565	7.1	1,870	1,650	8.4	2,215
三菱電機	ズバ暖霧ヶ峰	MSZ-FD6318S	★★★★	◔	120	6.0	56,800	1,800	532	7.1	1,780	1,572	9.6	2,104
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-FL6318S	★★★★	◔	114	5.7	59,800	1,980	574	7.1	1,800	1,641	8.3	2,215
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-X6317S	★★★★	◔	114	5.7	59,800	1,970	565	7.1	1,840	1,650	8.1	2,215
★★（多段階評価）														
ダイキン工業	F シリーズ	AN63UFP	★★	◔	102	5.1	63,100	2,020	729	7.1	1,800	1,607	9.1	2,336
ダイキン工業	C シリーズ	AN63UCP	★★	◔	100	5.0	64,300	2,020	742	7.1	1,820	1,641	7.2	2,383
パナソニック	エオリア	CS-EX637C2	★★	◔	100	5.0	68,200	2,350	633	7.1	2,320	1,892	7.3	2,525
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-TX635C2	★★	◔	100	5.0	68,200	2,050	633	7.1	1,890	1,892	8.3	2,525
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-WL63G2	★★	◔	100	5.0	68,200	2,245	668	7.1	1,890	1,857	7.5	2,525
富士通ゼネラル	nocria	AS-G63G2W	★★	◔	104	5.2	65,600	2,200	644	7.1	1,860	1,784	8.3	2,428
三菱電機	ズバ暖霧ヶ峰	MSZ-ZD6318S	★★	◔	106	5.3	64,300	2,200	633	7.1	1,900	1,749	9.2	2,382
三菱電機	ズバ暖霧ヶ峰	MSZ-XD6318S	★★	◔	100	5.0	68,200	2,400	693	7.1	2,100	1,832	8.2	2,525
最大値					136	6.8	68,200	2,400	742	7.1	2,320	1,892	9.6	2,525
平均値					116	5.8	58,778	1,944	572	7.1	1,761	1,605	8.7	2,177
最小値					100	5.0	50,100	1,520	459	7.1	1,530	1,388	7.2	1,856

エアコン　冷房能力7.1kW（20 ～ 30畳）

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）電源電圧200V	多段階評価	省エネラベリング制度（※1）			年間の目安電気料金（円）	冷房		暖房				期間消費電力量（kWh）
				省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	APF（通年エネルギー消費効率）		消費電力（W）	冷房期間消費電力量（kWh）	暖房標準能力（外気7℃）（kW）	消費電力（W）	暖房期間消費電力量（kWh）	暖房低温能力（外気2℃）（kW）	
★★★★★（多段階評価）														
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AC-716FX2	★★★★★	◔	122	5.5	69,800	2,500	690	8.5	2,360	1,897	8.8	2,587
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-F71X2-W	★★★★★	◔	122	5.5	69,800	2,500	690	8.5	2,360	1,897	8.8	2,587
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-G71X2-W	★★★★★	◔	122	5.5	69,800	2,500	690	8.5	2,360	1,897	8.8	2,587
ダイキン工業	A シリーズ	AN71UAP	★★★★★	◔	131	5.9	65,100	2,160	637	8.5	1,960	1,774	9.4	2,411
ダイキン工業	うるさら 7	AN71URP	★★★★★	◔	131	5.9	65,100	2,160	637	8.5	1,960	1,774	9.4	2,411
東芝	プラズマ空気清浄エアコン	RAS-C716DR	★★★★★	◔	133	6.0	64,000	2,520	589	8.5	2,320	1,782	8.3	2,371
パナソニック	エオリア	CS-WX718C2	★★★★★	◔	140	6.3	61,000	1,880	609	8.5	2,040	1,649	9.4	2,258
パナソニック	エオリア	CS-X718C2	★★★★★	◔	133	6.0	64,000	2,340	668	8.5	2,230	1,703	9.0	2,371
パナソニック	エオリア	CS-UX717C2	★★★★★	◔	126	5.7	67,400	2,320	637	8.5	2,230	1,859	9.5	2,496
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-X71H2	★★★★★	◔	137	6.2	62,000	2,340	591	8.5	2,140	1,704	8.7	2,295
日立	メガ暖 白くまくん	RAS-XK71H2	★★★★★	◔	131	5.9	65,100	2,350	618	8.5	2,150	1,793	9.6	2,411
富士通ゼネラル	nocria	AS-X71G2W	★★★★★	◔	128	5.8	66,200	2,300	637	8.5	2,100	1,816	9.2	2,453
富士通ゼネラル	nocria	AS-X71H2W	★★★★★	◔	128	5.8	66,200	2,300	637	8.5	2,100	1,816	9.2	2,453
富士通ゼネラル	nocria	AS-Z71G2W	★★★★★	◔	128	5.8	66,200	2,300	637	8.5	2,100	1,816	9.2	2,453
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-FZ7118S	★★★★★	◔	142	6.4	60,000	2,350	545	8.5	2,100	1,678	9.0	2,223
三菱電機	ズバ暖霧ヶ峰	MSZ-FD7118S	★★★★★	◔	128	5.8	66,200	2,370	618	8.5	2,130	1,835	9.8	2,453
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-ZW7117S	★★★★★	◔	124	5.6	68,600	2,380	690	8.5	2,220	1,851	9.3	2,541
★★★★（多段階評価）														
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-EL71G2	★★★★	◔	115	5.2	73,900	2,580	739	8.5	2,280	1,997	8.5	2,736
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-FL7118S	★★★★	◔	120	5.4	71,100	2,380	679	8.5	2,300	1,956	8.4	2,635

※ 1：家庭用の直吹き形で壁掛け形のものの目標年度は 2010 年度、家庭用でその他のエアコンの目標年度は 2012 年度です。
省エネ性マークで、◔は省エネ基準を達成した機種、◔は省エネ基準を達成していない機種です。

最新情報は「省エネ型製品情報サイト」へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は「省エネポータルサイト」へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

※ 一覧表は星の数（多段階評価）で区分しています。
基本的に同じ星の数での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、APFの高い順です。

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）電源電圧200V	多段階評価	省エネラベリング制度（※1）			年間の目安電気料金（円）	冷房		暖房				期間消費電力量（kWh）
				省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	APF（通年エネルギー消費効率）		消費電力（W）	冷房期間消費電力量（kWh）	暖房標準能力（外気7℃）（kW）	消費電力（W）	暖房期間消費電力量（kWh）	暖房低温能力（外気2℃）（kW）	
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-X7117S	★★★★	●	115	5.2	73,900	2,600	690	8.5	2,300	2,046	8.2	2,736
★★★（多段階評価）														
富士通ゼネラル	nocria	AS-G71G2W	★★★	●	108	4.9	78,400	2,890	781	8.5	2,540	2,122	8.3	2,903
三菱電機	ズバ暖霧ヶ峰	MSZ-ZD7118S	★★★	●	111	5.0	76,800	2,500	781	8.5	2,350	2,064	9.5	2,845
★★（多段階評価）														
ダイキン工業	F シリーズ	AN71UFP	★★	●	102	4.6	78,800	2,630	905	8.5	2,450	2,015	12.4	2,920
ダイキン工業	C シリーズ	AN71UCP	★★	●	100	4.5	80,600	2,630	924	8.5	2,470	2,060	7.3	2,984
パナソニック	エオリア	CS-EX717C2	★★	●	100	4.5	85,400	2,850	753	8.5	3,200	2,409	7.3	3,162
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-WL71G2	★★	●	100	4.5	85,400	2,750	863	8.5	2,500	2,299	7.6	3,162
最大値					142	6.4	85,400	2,890	924	8.5	3,200	2,409	12.4	3,162
平均値					122	5.5	70,031	2,438	690	8.5	2,279	1,904	9.0	2,594
最小値					100	4.5	60,000	1,880	545	8.5	1,960	1,649	7.3	2,223

エアコン　冷房能力8.0kW（22 ～ 33畳）

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）電源電圧200V	多段階評価	省エネラベリング制度（※1）			年間の目安電気料金（円）	冷房		暖房				期間消費電力量（kWh）
				省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	APF（通年エネルギー消費効率）		消費電力（W）	冷房期間消費電力量（kWh）	暖房標準能力（外気7℃）（kW）	消費電力（W）	暖房期間消費電力量（kWh）	暖房低温能力（外気2℃）（kW）	
★★★★★（多段階評価）														
ダイキン工業	A シリーズ	AN80UAP	★★★★★	●	122	5.5	78,700	2,900	778	9.5	2,460	2,137	9.4	2,915
ダイキン工業	うるさら 7	AN80URP	★★★★★	●	122	5.5	78,700	2,900	778	9.5	2,460	2,137	9.4	2,915
東芝	プラズマ空気清浄エアコン	RAS-C806DR	★★★★★	●	122	5.5	78,700	3,000	759	9.5	2,700	2,156	8.8	2,915
パナソニック	エオリア	CS-WX808C2	★★★★★	●	133	6.0	72,100	2,620	729	9.5	2,420	1,943	9.5	2,672
パナソニック	エオリア	CS-X808C2	★★★★★	●	124	5.6	77,300	2,850	765	9.5	2,600	2,098	9.0	2,863
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-X80H2	★★★★★	●	131	5.9	73,400	2,900	729	9.5	2,580	1,988	8.8	2,717
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-FZ8018S	★★★★★	●	133	6.0	72,100	2,700	686	9.5	2,380	1,986	9.6	2,672
★★★★（多段階評価）														
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-G80X2-W	★★★★	●	115	5.2	83,200	2,900	848	9.5	2,650	2,235	8.8	3,083
パナソニック	エオリア	CS-WX908C2	★★★★	●	115	5.2	93,600	2,980	921	10.6	3,080	2,547	9.6	3,468
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-X90H2	★★★★	●	117	5.3	91,900	3,000	889	10.6	3,200	2,514	8.8	3,403
富士通ゼネラル	nocria	AS-X80G2W	★★★★	●	115	5.2	83,200	3,000	818	9.5	2,630	2,265	9.4	3,083
富士通ゼネラル	nocria	AS-X80H2W	★★★★	●	115	5.2	83,200	3,000	818	9.5	2,630	2,265	9.4	3,083
富士通ゼネラル	nocria	AS-Z80G2W	★★★★	●	115	5.2	83,200	3,000	818	9.5	2,630	2,265	9.4	3,083
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-FZ9018S	★★★★	●	117	5.3	91,900	3,000	875	10.6	2,950	2,528	9.6	3,403
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-ZW8017S	★★★★	●	115	5.2	83,200	2,890	848	9.5	2,640	2,235	9.3	3,083
★★★（多段階評価）														
ダイキン工業	A シリーズ	AN90UAP	★★★	●	111	5.0	97,400	3,000	972	10.6	2,970	2,635	9.4	3,607
ダイキン工業	うるさら 7	AN90URP	★★★	●	111	5.0	97,400	3,000	972	10.6	2,970	2,635	9.4	3,607
パナソニック	エオリア	CS-X908C2	★★★	●	111	5.0	97,400	3,000	954	10.6	3,150	2,653	9.4	3,607
★★（多段階評価）														
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-ZW9017S	★★	●	106	4.8	101,000	3,000	990	10.6	3,200	2,767	9.4	3,757
最大値					133	6.0	101,000	3,000	990	10.6	3,200	2,767	9.6	3,757
平均値					118	5.3	85,137	2,928	839	9.9	2,753	2,315	9.3	3,155
最小値					106	4.8	72,100	2,620	686	9.5	2,380	1,943	8.8	2,672

※ 1：家庭用の直吹き形で壁掛け形のものの目標年度は 2010 年度、家庭用でその他のエアコンの目標年度は 2012 年度です。
省エネ性マークで、●は省エネ基準を達成した機種、◔は省エネ基準を達成していない機種です。

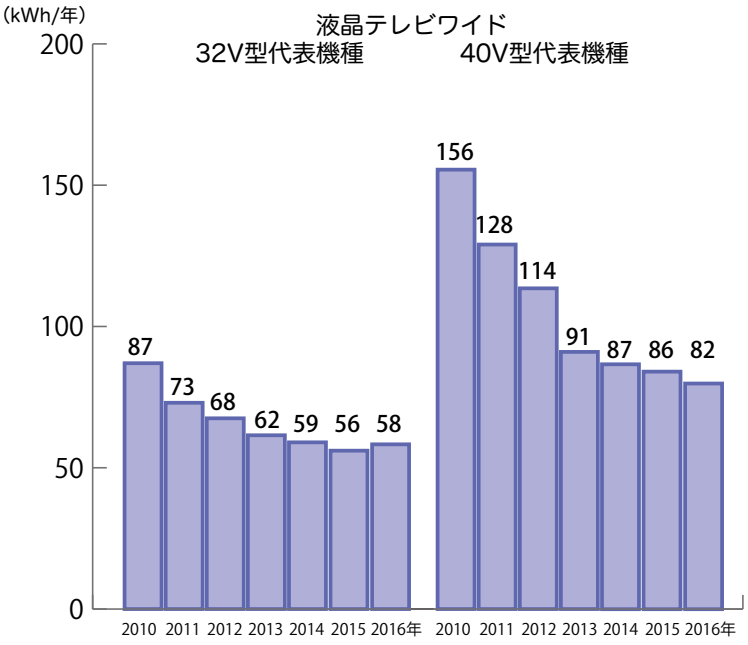
液晶テレビ

上手な買い替え方

過去7年間のテレビ消費電力量 32V型、40V型比較。

［テレビ］年間消費電力量の推移（kWh/年）

※ 省エネ性能カタログ夏版･冬版の単純平均値
出所：省エネ性能カタログ



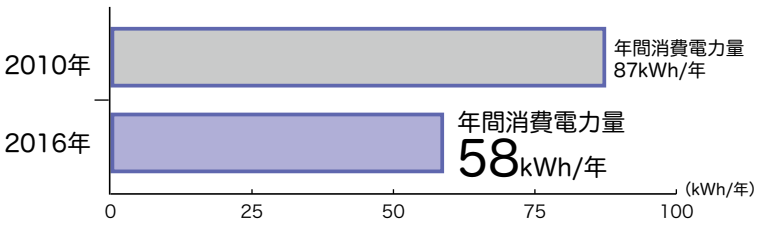
32V 型？ 40V 型？大きくても省エネ性能は向上中！

液晶テレビ32V型、6年前のテレビと比べると。

約33％の省エネ

［32V型テレビ］新旧比較

※ 省エネ性能カタログ夏版･冬版の単純平均値
出所：省エネ性能カタログ



年間消費電力量は、1 日あたりの平均視聴時間 4.5 時間、平均待機時間 (EPG *取得時間を含む）19.5 時間を基準に算出したものです。
*電子番組表

待機時消費電力の小さい製品が増えてきています。

近年、待機時消費電力 0.2W 以下という省エネ性能が優れた製品も出てきています。

部屋の広さやテレビの視聴のしかたによって、画面の大きさや機能を選びましょう。

年間消費電力量

省エネ法に基づいて家庭での平均視聴時間を基準に算出した、１年間に消費する電力量です。年間消費電力量が小さいほど、目安となる年間電気料金が安くなります。一般的に、テレビサイズが大きくなる、あるいは複数の機能を備えるほど、年間消費電力量は大きくなります。

省エネ基準達成率

画面の大きさや機能（画素数、動画表示速度、録画機能等）が同じならば、省エネ基準達成率が高いほど省エネ性が優れ、年間電気料金も安くなります。

テレビサイズや付加機能等により分けられた区分ごとに、それぞれ目標基準値算定式が設定されています。

例えば、32V 型 FHD（フル HD）、動画表示速度「倍速」で付加機能が 1 つ、年間消費電力量が 90kWh/ 年の場合は★2 つになります。

算定式：(6.6×32-99）÷90 ＝ 124%

同じ条件で付加機能が 3 つの場合は★3 つです。

算定式：(6.6×32-75）÷90 ＝ 151%

多機能製品は★の数を目安に選ぶとよいでしょう。



星の数の多い製品を選ぶのが省エネ！

買い替える時の参考にしてね！！



液晶テレビ及びプラズマテレビ多段階評価

多段階評価	省エネ基準達成率
★★★★★	246%以上
★★★★	198%以上246%未満
★★★	149%以上198%未満
★★	100%以上149%未満
★	100%未満

機能

ダブルデジタルチューナーのもの、HDD・DVD・BD 内蔵など録画機能を有するものがあります。また、明るさセンサー、オフタイマー、無信号自動 OFF、無操作自動 OFF 等の省電力機能を搭載した機種も多くあります。

待機時消費電力

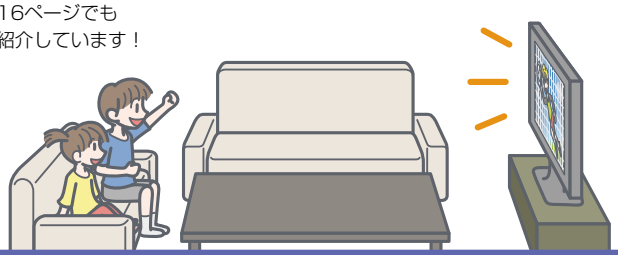
待機時消費電力は機能維持や指示待ち状態の電力を表し、この値が少ない製品を選ぶと、待機時消費電力を削減することができます。

画面の大きさ（テレビサイズ）

画面が大きいと見やすく迫力がありますが、部屋の大きさに合わせて選ぶようにしましょう。

ハイビジョンテレビの視聴距離は、画面の高さの3～4倍が目安

16ページでも紹介しています！



最新情報は「省エネ型製品情報サイト」へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は「省エネポータルサイト」へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

上手な使い方

使い方しだいで、テレビを楽しみながら
消費電力量を減らすことができます。

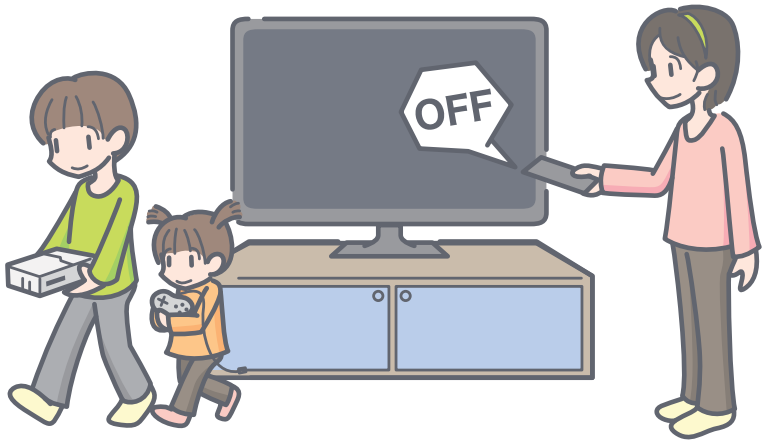
使う時だけ ON

つけっぱなしは要注意！

見ていないテレビは、
こまめに消しましょう。

リモコンでこまめに電源を OFF に。
リモコンは待ち状態でもテレビはエネルギーを消費しています。
旅行など、長期不在の時はプラグを抜くようにしましょう。
ゲームが終わったらテレビも OFF。

＜主電源をOFFにする時の注意＞
・番組表などデジタル放送で送られる情報が自動ダウンロードできなくなる機種があります。
・録画機能内蔵テレビの場合、本体で電源を切ると予約録画ができなくなる機種があります。



テレビを見ない時は消す。

●液晶の場合

年間で電気 16.79 kWh の省エネ		約 450 円節約	
原油換算	4.23 ℓ	CO_2 削減量	9.9 kg

1 日 1 時間テレビ（32V 型）を見る時間を減らした場合

お手入れで 省エネ

テレビ画面は静電気でホコリを寄せつけやすいので、汚れやすいものです。
ホコリがあると暗く見えます。1 週間に 1 度は乾いた柔らかい布（表面に傷が付かないよう配慮された専用クロスなど）でふきましょう。明るさを調節する前に、画面の掃除をしましょう。

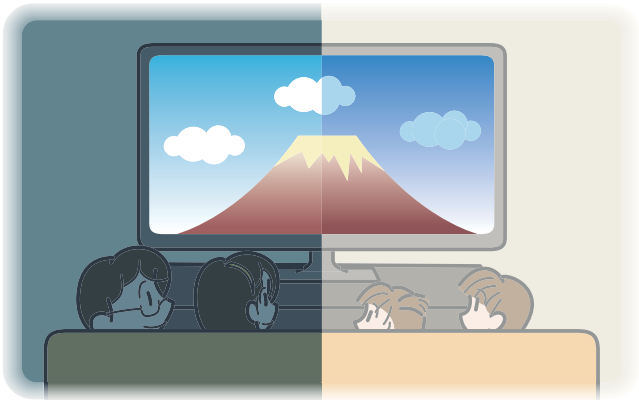


画面は明るすぎないように。

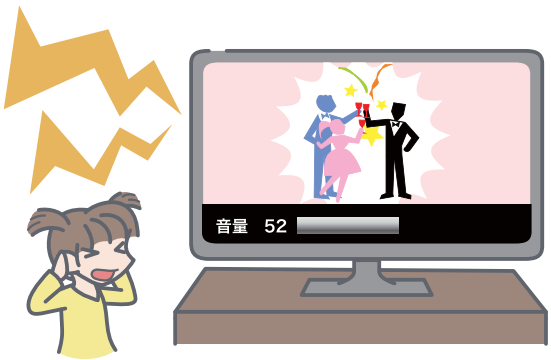
●液晶の場合

年間で電気 27.10 kWh の省エネ		約 730 円節約	
原油換算	6.83 ℓ	CO_2 削減量	15.9 kg

テレビ（32V 型）の画面の輝度を最適（最大→中間）にした場合



必要以上に画面を明るくしたり、
音を大きくしたりするのは、電力の無駄使いです。



部屋の明るさに合わせた適切な明るさで視聴しましょう。
明るさセンサーがある機種では、明るさセンサーを ON にすると、部屋の明るさに合わせて、適切な明るさとなるよう自動的に設定されます。

上手な使い方のデータは一般財団法人　省エネルギーセンターの実測値を使用しています。

省エネのコツ

● 省エネモードを活用しましょう。

① 明るさセンサー

部屋の明るさに合わせて、画面の明るさを自動調整する機能です。画面が必要以上に明るくなることを防いで、消費電力量を抑えます。

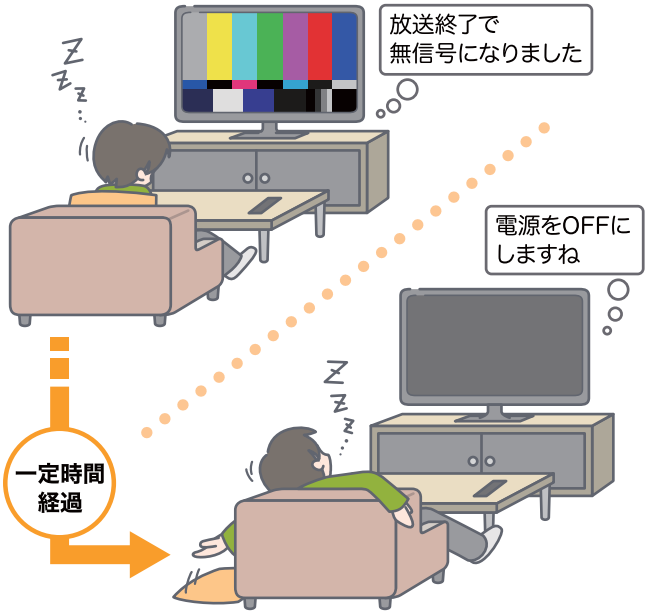
② 無信号自動 OFF

一定時間信号がないと、OFF になる機能です。

③ 無操作自動 OFF

一定時間操作をしないと、OFF になる機能です。

※節電機能の名称や機能はメーカーによって異なります。
設定の仕方も様々なので、取扱説明書を確認しましょう。





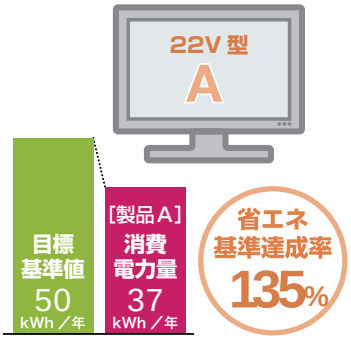
年間消費電力量が同じなのに、省エネ基準達成率（★の数）が異なる製品があるのは、なぜですか?

▶テレビの場合、省エネ基準達成率を算出するためのトップランナー制度の目標基準値はテレビの画面サイズ、画素数、動画表示速度、付加機能などにより分けられた区分ごとに定められており、高機能な機器ほど目標基準値が大きくなります。このため、以下のように、年間消費電力量が同じでも、画素数や付加機能によって省エネ基準達成率が異なることがわかります。

■製品A、B、C（液晶テレビ22V型　年間消費電力量37kWh/年）の場合

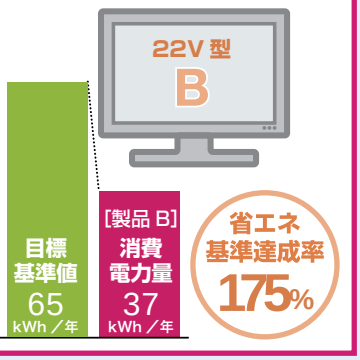
製品A　22V 型（★★）

画素数：FHD 以外
（垂直方向 1080 未満、
または　水平方向 1920 未満）
動画表示速度：ノーマル
付加機能：なし



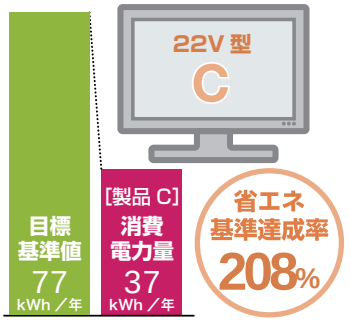
製品B　22V 型（★★★）

画素数：FHD
（垂直方向 1080 未満以上、
かつ　水平方向 1920 以上）
動画表示速度：ノーマル
付加機能：なし



製品C　22V 型（★★★★）

画素数：FHD
（垂直方向 1080 以上、
かつ　水平方向 1920 以上）
動画表示速度：ノーマル
付加機能：1 つ
（ダブルデジタルチューナー）



製品A、B、Cが該当する区分が異なり、目標基準値算定式も異なっています。
製品A：E=2.0S+6　製品B：E=2.0S+21　製品C：E=2.0S+33
<E:目標基準値（kWh/年）、S:テレビサイズ>

年間消費電力量は同じなのに、
製品Cが最も省エネ基準達成率は高い。
▶高機能な機器ほど、目標基準値が大きいため。

※ テレビのトップランナー基準は、付加機能などにより、ブラウン管テレビで20区分（目標年度2011年度までのもの）、薄型テレビ（液晶テレビ・プラズマテレビ）で64区分（目標年度2012年度以降の各年度のもの）に分けられ、それぞれの区分ごとに目標基準値や目標基準値算定式が定められています。

最新情報は「省エネ型製品情報サイト」へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は「省エネポータルサイト」へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

省エネ性能一覧の見方

経済産業省 資源エネルギー庁の「省エネ型製品情報サイト」のデータベースに、2017年10月下旬までに登録された主な製品を、星の数（多段階評価）で区分し、同じ星の数では会社名の50音順に掲載しています。（プラズマテレビ、ブラウン管テレビは、「省エネ型製品情報サイト」をご覧ください。）

（注）受信機型サイズが10V型以下のもの、パソコン用ディスプレイでテレビ機能を有するもの、ワイヤレス方式のもの、受注生産品、特殊仕様品等は対象外です。

表示の意味は？

● 年間消費電力量（kWh/年）

一般家庭での1日あたりの平均視聴時間4.5時間、平均待機時間（EPG取得時間を含む）19.5時間を基準に算出した数値を整数で表示しています。

● 液晶テレビの動画表示速度

1秒間に60コマ以上120コマ未満の静止画を表示するノーマルと、1秒間に120コマ以上240コマ未満の静止画を表示する倍速、1秒間に240コマ以上の静止画を表示する4倍速があります。

● 画素数

画素数は、「水平方向の画素数×垂直方向の画素数」で表記され、一般的に画素数が多いほど、きめ細かくより自然に近い画質が得られます。
トップランナー制度におけるFHD（フルHD）とは、水平方向の画素数が1,920以上かつ垂直方向の画素数が1,080以上のものをいいます。なお、4K（水平方向3,840画素かつ垂直方向2,160画素）のテレビもFHDと同じ区分となっています。

● 定格消費電力（W）

電気用品安全法により決められた測定方法にて測定した電力です。

● 待機時消費電力（W）

リモコンで電源を切った状態の時に消費する電力です。

● DVD

DVDレコーダー内蔵のものをいいます。

● HDD

ハードディスクドライブ内蔵のものをいいます。

● ダブルデジタルチューナー

同一のデジタル放送受信チューナーが2つ以上あることをいいます。

● BD

ブルーレイディスクレコーダー内蔵のものをいいます。

● 年間消費電力量測定時の画質モード

液晶テレビ、プラズマテレビでは、省エネ法により年間消費電力量を測定する際の画質モードを工場出荷時の状態（使用者が最初に電源を入れた時「標準状態モード」を選択できる機種については、標準状態（メーカー推奨状態））にて行うよう決められています。

テレビはDVD、HDD、ダブルデジタルチューナー、BDの4つの機能の有無で省エネ基準達成率が異なってきます。
機能にも注目しましょう。





液晶テレビ　省エネ性能一覧

※一覧表は星の数（多段階評価）で区分しています。
基本的に同じ星の数での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、年間消費電力量の低い順です。

液晶テレビ　16V型以下

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	多段階評価	省エネラベリング制度（※1）			年間の目安電気料金（円）	テレビサイズ（V型）	動画表示速度	画素数	定格消費電力（W）	待機時消費電力（W）	付加機能				年間消費電力量測定時の画質モード
				省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）							DVD	HDD	ダブルデジタルチューナー	BD	
★★★★（多段階評価）																	
S-cubism	16型1波外付録画対応TV	AT-16G01SR	★★★★	●	209	21	570	16	ノーマル	FHD以外	12	0.3	－	－	－	－	標準モード
S-cubism	16型1波外付録画対応TV	SCT-16G01SR	★★★★	●	209	21	570	16	ノーマル	FHD以外	12	0.3	－	－	－	－	標準モード
CANDELA	CANDELA	MV133HW3	★★★★	●	202	29.1	790	13	ノーマル	FHD	19	0.5	－	－	－	－	標準
★★★（多段階評価）																	
アズマ		YM-1415SK	★★★	●	162	27	730	14	ノーマル	FHD以外	14	0.5	－	－	－	－	標準モード
アール・ビー・コントロールズ		BTV-1203D	★★★	●	169	26	700	12	ノーマル	FHD以外	17	0.4	－	－	－	－	標準
イー・エム・エー	digi-MOTION	MDTV-16K102L	★★★	●	151	29	780	16	ノーマル	FHD以外	17	1	－	－	－	－	標準
WIS	WIS	TLD-16HDVR	★★★	●	176	25	680	16	ノーマル	FHD以外	15	0.3	－	－	－	－	標準モード
オリオン電機		DMX161-B1	★★★	●	176	25	680	16	ノーマル	FHD以外	14	0.3	－	－	－	－	スタンダード
VERSOS	液晶テレビ	VS-TVS16LED	★★★	●	151	29	780	16	ノーマル	FHD以外	20	0.3	－	－	－	－	標準
★★（多段階評価）																	
アール・ビー・コントロールズ		BTV-1600DBC	★★	●	146	30	810	16	ノーマル	FHD以外	22	0.4	－	－	－	－	標準
WIS	WIS	TLD-16HDV	★★	●	115	38	1,030	16	ノーマル	FHD以外	19	0.85	－	－	－	－	標準モード
エスケイネット	CLAiL	SK-DTV133JWB2	★★	●	133	33	890	13	ノーマル	FHD以外	15	0.9	－	－	－	－	ノーマル画質
エスケイネット	14型液晶テレビ	SK-DTV14JWB	★★	●	133	33	890	14	ノーマル	FHD以外	15	0.9	－	－	－	－	ノーマル
エスケイネット	14型液晶モニター	SK-HDM14	★★	●	133	33	890	14	ノーマル	FHD以外	15	0.9	－	－	－	－	ノーマル
VERSOS	液晶テレビ	VS-TVL3160	★★	●	125	35	950	16	ノーマル	FHD以外	36	0.3	－	－	－	－	標準
リンナイ		DS-1600HV-B	★★	●	146	30	810	16	ノーマル	FHD以外	22	0.4	－	－	－	－	標準
リンナイ		DS-1600HV-W	★★	●	146	30	810	16	ノーマル	FHD以外	22	0.4	－	－	－	－	標準
	最大値				209	38	1,030				36	1					
	平均値				158	29.1	786				18	0.53					
	最小値				115	21	570				12	0.3					

液晶テレビ　19V型

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	多段階評価	省エネラベリング制度（※1）			年間の目安電気料金（円）	動画表示速度	画素数	定格消費電力（W）	待機時消費電力（W）	付加機能				年間消費電力量測定時の画質モード
				省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）						DVD	HDD	ダブルデジタルチューナー	BD	
★★★★（多段階評価）																
シャープ	AQUOS	LC-19P5-B	★★★★	●	207	27	730	ノーマル	FHD以外	38	0.15	－	－	○	－	標準モード
★★★（多段階評価）																
オリオン電機		B-19DG10P	★★★	●	160	35	950	ノーマル	FHD以外	34	0.35	－	－	○	－	スタンダード
オリオン電機		RN-19DG10	★★★	●	160	35	950	ノーマル	FHD以外	34	0.35	－	－	○	－	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-19E300	★★★	●	175	32	860	ノーマル	FHD以外	34	0.1	－	－	○	－	スタンダード
日立	Wooo	L19-A5	★★★	●	175	32	860	ノーマル	FHD以外	25	0.1	－	－	○	－	スタンダード
三菱電機	REAL	DSM-19L8-SL	★★★	●	176	25	680	ノーマル	FHD以外	27	0.2	－	－	－	－	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-19LB8	★★★	●	176	25	680	ノーマル	FHD以外	27	0.2	－	－	－	－	スタンダード
★★（多段階評価）																
アズマ		LVD-T19W	★★	●	118	37	1,000	ノーマル	FHD以外	19	0.85	－	－	－	－	標準モード
アズマ	EAST	LVD-T19W1	★★	●	115	38	1,030	ノーマル	FHD以外	19	0.85	－	－	－	－	標準モード
イー・エム・エー	digi-MOTION	MDTV-19K100L	★★	●	107	41	1,110	ノーマル	FHD以外	26	0.5	－	－	－	－	鮮やか
WIS	WIS	TLD-19HDVR	★★	●	137	32	860	ノーマル	FHD以外	20	0.3	－	－	－	－	標準モード
WIS	WIS	TLD-19HDV	★★	●	115	38	1,030	ノーマル	FHD以外	19	0.85	－	－	－	－	標準モード
WIS	WIS	TLD-19HDX	★★	●	115	38	1,030	ノーマル	FHD以外	19	0.85	－	－	－	－	標準モード
オリオン電機		NHC-191B	★★	●	129	34	920	ノーマル	FHD以外	25	0.35	－	－	－	－	スタンダード
CANDELA	CANDELA	AGS19RS7	★★	●	147	29.8	800	ノーマル	FHD以外	22	0.3	－	－	－	－	標準
CANDELA	CANDELA	AGS19HS6	★★	●	124	35.4	960	ノーマル	FHD以外	37	0.3	－	－	－	－	標準

※１：液晶テレビの目標年度は 2012 年度です。　省エネ性マークで、●は省エネ基準を達成した機種、◔は省エネ基準を達成していない機種です。

最新情報は「省エネ型製品情報サイト」へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は「省エネポータルサイト」へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

※ 一覧表は星の数（多段階評価）で区分しています。
基本的に同じ星の数での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、年間消費電力量の低い順です。

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	多段階評価	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）	年間の目安電気料金（円）	動画表示速度	画素数	定格消費電力（W）	待機時消費電力（W）	付加機能 DVD	HDD	ダブルデジタルチューナー	BD	年間消費電力量測定時の画質モード
東芝	レグザ	19S11	★★	●	129	34	920	ノーマル	FHD以外	36	0.3	−	−	−	−	標準モード
★（多段階評価）																
アズマ		LE-19HD101	★	●	97	45	1,220	ノーマル	FHD以外	25	0.5	−	−	−	−	標準モード
最大値					207	45	1,220			38	0.85					
平均値					142	34.1	922			27	0.41					
最小値					97	25	680			19	0.1					

液晶テレビ　20V型

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	多段階評価	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）	年間の目安電気料金（円）	動画表示速度	画素数	定格消費電力（W）	待機時消費電力（W）	付加機能 DVD	HDD	ダブルデジタルチューナー	BD	年間消費電力量測定時の画質モード
★★（多段階評価）																
アズマ	EAST	LE-20HD100	★★	●	127	36	970	ノーマル	FHD以外	23	0.3	−	−	−	−	標準モード
アズマ	EAST	LE-20HDG1D	★★	●	112	41	1,110	ノーマル	FHD以外	25	0.3	−	−	−	−	標準モード
DOSHISHA		VT203-BR	★★	●	104	44	1,190	ノーマル	FHD以外	35	0.7	−	−	−	−	標準
ハイセンス		HJ20D55	★★	●	128	45	1,220	ノーマル	FHD以外	34	0.3	−	−	○	−	標準設定
最大値					128	45	1,220			35	0.7					
平均値					118	42	1,123			29	0.4					
最小値					104	36	970			23	0.3					

液晶テレビ　22V型

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	多段階評価	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）	年間の目安電気料金（円）	動画表示速度	画素数	定格消費電力（W）	待機時消費電力（W）	付加機能 DVD	HDD	ダブルデジタルチューナー	BD	年間消費電力量測定時の画質モード
★★★★（多段階評価）																
シャープ	AQUOS	LC-22K45-B	★★★★	●	208	37	1,000	ノーマル	FHD	46	0.15	−	−	○	−	標準モード
★★（多段階評価）																
イー・エム・エー	digi-MOTION	MDTV-22K300L	★★	●	101	64	1,730	ノーマル	FHD	39	1	−	−	−	−	省エネ2
最大値					208	64	1,730			46	1					
平均値					155	51	1,365			43	0.58					
最小値					101	37	1,000			39	0.15					

液晶テレビ　23V型

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	多段階評価	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）	年間の目安電気料金（円）	動画表示速度	画素数	定格消費電力（W）	待機時消費電力（W）	付加機能 DVD	HDD	ダブルデジタルチューナー	BD	年間消費電力量測定時の画質モード
★★（多段階評価）																
オリオン電機		FGX23-3MB	★★	●	133	39	1,050	ノーマル	FHD以外	40	0.4	−	−	−	−	スタンダード
オリオン電機		FGX23-3MR	★★	●	133	39	1,050	ノーマル	FHD以外	40	0.4	−	−	−	−	スタンダード
オリオン電機		FGX23-3MY	★★	●	133	39	1,050	ノーマル	FHD以外	40	0.4	−	−	−	−	スタンダード
最大値					133	39	1,050			40	0.4					
平均値					133	39	1,050			40	0.4					
最小値					133	39	1,050			40	0.4					

※ 1：液晶テレビの目標年度は 2012 年度です。　省エネ性マークで、●は省エネ基準を達成した機種、●は省エネ基準を達成していない機種です。

※ 一覧表は星の数（多段階評価）で区分しています。
基本的に同じ星の数での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、年間消費電力量の低い順です。

液晶テレビ　24V型

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	多段階評価	省エネラベリング制度（※1）			年間の目安電気料金（円）	動画表示速度	画素数	定格消費電力（W）	待機時消費電力（W）	付加機能				年間消費電力量測定時の画質モード
				省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）						DVD	HDD	ダブルデジタルチューナー	BD	
★★★★（多段階評価）																
オリオン電機		RN-24SF10	★★★★		220	30	810	ノーマル	FHD以外	34	0.22	−	−	○	−	スタンダード
オリオン電機	極音	RN-24SH10	★★★★		220	30	810	ノーマル	FHD以外	41	0.22	−	−	○	−	スタンダード
シャープ	AQUOS	LC-24P5-B	★★★★		206	32	860	ノーマル	FHD以外	45	0.15	−	−	○	−	標準モード
ソニー	<ブラビア>	KJ-24W450E	★★★★		220	30	810	ノーマル	FHD以外	40	0.3	−	−	○	−	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-24E300	★★★★		206	32	860	ノーマル	FHD以外	47	0.1	−	−	○	−	スタンダード
日立	Wooo	L24-A5	★★★★		206	32	860	ノーマル	FHD以外	25	0.1	−	−	○	−	スタンダード
★★★（多段階評価）																
アズマ	EAST	LE-24HDD300	★★★		150	54	1,460	ノーマル	FHD	34	0.55	−	−	○	−	標準モード
オリオン電機		RN-24DG10	★★★		183	36	970	ノーマル	FHD以外	41	0.4	−	−	○	−	スタンダード
オリオン電機		NHC-241B	★★★		154	35	950	ノーマル	FHD以外	30	0.4	−	−	−	−	スタンダード
オリオン電機		BN-24DT10H	★★★		150	36	970	ノーマル	FHD以外	41	0.4	−	−	−	−	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-24ES500-S	★★★		157	42	1,130	ノーマル	FHD以外	46	0.3	−	−	○	−	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-24ES500-W	★★★		157	42	1,130	ノーマル	FHD以外	46	0.3	−	−	○	−	スタンダード
三菱電機	REAL	DSM-24L7	★★★		150	36	970	ノーマル	FHD以外	29	0.2	−	−	−	−	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-24LB7	★★★		150	36	970	ノーマル	FHD以外	29	0.2	−	−	−	−	スタンダード
★★（多段階評価）																
アズマ	EAST	LE-24HDG100	★★		140	49	1,320	ノーマル	FHD	31	0.45	−	−	−	−	標準モード
アズマ		LVD-T24W	★★		138	50	1,350	ノーマル	FHD	27	0.85	−	−	−	−	標準モード
アズマ	EAST	LE-24HDG300	★★		135	51	1,380	ノーマル	FHD	32	0.3	−	−	−	−	標準モード
アズマ	EAST	LE-24HDG1D	★★		130	53	1,430	ノーマル	FHD	33	0.3	−	−	−	−	標準モード
アズマ		YM-2415SK	★★		118	58	1,570	ノーマル	FHD	34	0.3	−	−	−	−	標準モード
S-cubism	24型1波外付録画対応TV	SCT-24P01SR	★★		140	49	1,320	ノーマル	FHD以外	31	0.3	−	−	−	−	標準モード
S-cubism	24型1波外付録画対応TV	AT-24C01SR	★★		132	52	1,400	ノーマル	FHD	32	0.3	−	−	−	−	標準モード
東芝	レグザ	24S11	★★		142	38	1,030	ノーマル	FHD以外	45	0.3	−	−	−	−	標準モード
ハイセンス		HJ24K3120	★★		122	54	1,460	ノーマル	FHD以外	54	0.3	−	−	○	−	標準設定
ハイセンス		HJ24K3121	★★		122	54	1,460	ノーマル	FHD以外	45	0.3	−	−	○	−	標準設定
maxzen	マクスゼン	J24SK03	★★		108	50	1,350	ノーマル	FHD以外	40	0.3	−	−	−	−	標準モード
★（多段階評価）																
WIS	WIS	KS-24HDVR	★		90	60	1,620	ノーマル	FHD以外	37	0.8	−	−	−	−	標準モード
最大値					220	60	1,620			54	0.85					
平均値					156	43	1,163			37	0.33					
最小値					90	30	810			25	0.1					

液晶テレビ　32V型

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	多段階評価	省エネラベリング制度（※1）			年間の目安電気料金（円）	動画表示速度	画素数	定格消費電力（W）	待機時消費電力（W）	付加機能				年間消費電力量測定時の画質モード
				省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）						DVD	HDD	ダブルデジタルチューナー	BD	
★★★★（多段階評価）																
オリオン電機		RN-32SF10	★★★★		221	37	1,000	ノーマル	FHD以外	48	0.22	−	−	○	−	スタンダード
オリオン電機	極音	RN-32SH10	★★★★		221	37	1,000	ノーマル	FHD以外	55	0.22	−	−	○	−	スタンダード
オリオン電機		BKS32W5	★★★★		205	40	1,080	ノーマル	FHD以外	48	0.4	−	−	○	−	スタンダード
シャープ	AQUOS	LC-32H40	★★★★		210	39	1,050	ノーマル	FHD以外	65	0.15	−	−	○	−	標準モード
シャープ	AQUOS	LC-32S5	★★★★		210	39	1,050	ノーマル	FHD以外	65	0.15	−	−	○	−	標準モード
シャープ	AQUOS	LC-32W5	★★★★		205	40	1,080	ノーマル	FHD以外	74	0.15	−	−	○	−	標準モード
日立	Wooo	L32-A5	★★★★		210	39	1,050	ノーマル	FHD以外	40	0.1	−	−	○	−	スタンダード
三菱電機	REAL	DSM-32L8	★★★★		205	34	920	ノーマル	FHD以外	43	0.2	−	−	−	−	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-32LB8	★★★★		205	34	920	ノーマル	FHD以外	43	0.2	−	−	−	−	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-32LB8-SL	★★★★		205	34	920	ノーマル	FHD以外	43	0.2	−	−	−	−	スタンダード
★★★（多段階評価）																
オリオン電機		DTX32-32B	★★★		186	44	1,190	ノーマル	FHD以外	56	0.4	−	−	○	−	スタンダード
オリオン電機		RN-32DG10	★★★		186	44	1,190	ノーマル	FHD以外	56	0.4	−	−	○	−	スタンダード
オリオン電機		BN-32DT10H	★★★		175	40	1,080	ノーマル	FHD以外	48	0.4	−	−	−	−	スタンダード

最新情報は「省エネ型製品情報サイト」へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は「省エネポータルサイト」へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

※ 一覧表は星の数（多段階評価）で区分しています。
基本的に同じ星の数での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、年間消費電力量の低い順です。

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	多段階評価	省エネラベリング制度（※1）			年間の目安電気料金（円）	動画表示速度	画素数	定格消費電力（W）	待機時消費電力（W）	付加機能				年間消費電力量測定時の画質モード
				省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）						DVD	HDD	ダブルデジタルチューナー	BD	
オリオン電機		DT-321HB	★★★	●	170	41	1,110	ノーマル	FHD以外	47	0.4	−	−	−	−	スタンダード
オリオン電機		NHC-321B	★★★	●	170	41	1,110	ノーマル	FHD以外	47	0.4	−	−	−	−	スタンダード
SANSUI		SCM32-BW1	★★★	●	164	50	1,350	ノーマル	FHD以外	50	0.4	−	−	○	−	標準
ソニー	<ブラビア>	KJ-32W500E	★★★	●	157	52	1,400	ノーマル	FHD以外	68	0.3	−	−	○	−	スタンダード
ソニー	<ブラビア>	KJ-32W730E	★★★	●	156	62	1,670	ノーマル	FHD	76	1	−	−	○	−	スタンダード
東芝	レグザ	32S21	★★★	●	194	36	970	ノーマル	FHD以外	57	0.3	−	−	−	−	標準モード
東芝	レグザ	32V31	★★★	●	190	43	1,160	ノーマル	FHD以外	62	0.3	−	−	○	−	標準モード
東芝	レグザ	32S20	★★★	●	189	37	1,000	ノーマル	FHD以外	58	0.3	−	−	−	−	標準モード
東芝	レグザ	32V30	★★★	●	186	44	1,190	ノーマル	FHD以外	63	0.3	−	−	○	−	標準モード
パナソニック	ビエラ	TH-32E300	★★★	●	195	42	1,130	ノーマル	FHD以外	69	0.1	−	−	○	−	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-32ES500-S	★★★	●	157	52	1,400	ノーマル	FHD以外	63	0.3	−	−	○	−	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-32ES500-W	★★★	●	157	52	1,400	ノーマル	FHD以外	63	0.3	−	−	○	−	スタンダード
日立	Wooo	L32-GP35	★★★	●	149	63	1,700	ノーマル	FHD以外	63	0.1	−	○	○	−	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-32BT3	★★★	●	149	71	1,920	ノーマル	FHD以外	65	0.2	○	○	○	○	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-A32BHR9	★★★	●	149	71	1,920	ノーマル	FHD以外	65	0.2	○	○	○	○	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-S32BHR9	★★★	●	149	71	1,920	ノーマル	FHD以外	65	0.2	○	○	○	○	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-V32BHR9	★★★	●	149	71	1,920	ノーマル	FHD以外	65	0.2	○	○	○	○	スタンダード
★★（多段階評価）																
アズマ	EAST	LE-32HD102B	★★	●	125	56	1,510	ノーマル	FHD以外	54	0.5	−	−	−	−	標準モード
アズマ		LE-3240A	★★	●	116	60	1,620	ノーマル	FHD以外	40	0.5	−	−	−	−	標準モード
アズマ	EAST	LE-32HD101	★★	●	107	65	1,760	ノーマル	FHD以外	37	0.5	−	−	−	−	標準モード
アズマ	EAST	LE-32HDD300	★★	●	107	76	2,050	ノーマル	FHD以外	48	0.58	−	−	○	−	標準モード
アズマ	EAST	LE-3202	★★	●	106	66	1,780	ノーマル	FHD以外	39	0.3	−	−	−	−	標準モード
アズマ	EAST	LE-32HDG100	★★	●	102	68	1,840	ノーマル	FHD以外	44	0.3	−	−	−	−	標準モード
イー・エム・エー	digi-MOTION	MDTV-32K200	★★	●	109	64	1,730	ノーマル	FHD以外	100	0.6	−	−	−	−	スタンダード
S-cubism	32型1波外付録画対応TV	AT-32G01SR	★★	●	102	68	1,840	ノーマル	FHD以外	44	0.3	−	−	−	−	標準モード
S-cubism	32型1波外付録画対応TV	SCT-32G01SR	★★	●	102	68	1,840	ノーマル	FHD以外	44	0.3	−	−	−	−	標準モード
S-cubism	32型3波外付録画対応TV	AT-32C03SR	★★	●	100	70	1,890	ノーマル	FHD以外	48	0.3	−	−	−	−	標準モード
オリオン電機		HSX32-31S	★★	●	145	48	1,300	ノーマル	FHD以外	66	0.2	−	−	−	−	スタンダード
OEN		DTC32-14B	★★	●	127	55	1,490	ノーマル	FHD以外	60	0.4	−	−	−	−	標準
SANSUI		SCM32-B11	★★	●	140	50	1,350	ノーマル	FHD以外	45	0.4	−	−	−	−	標準
ハイセンス		HJ32K310	★★	●	122	67	1,810	ノーマル	FHD以外	55	0.3	−	−	○	−	標準設定
ハイセンス		HJ32K3120	★★	●	122	67	1,810	ノーマル	FHD以外	55	0.3	−	−	○	−	標準設定
ハイセンス		HJ32K3121	★★	●	122	67	1,810	ノーマル	FHD以外	55	0.3	−	−	○	−	標準設定
maxzen	マクスゼン	J32SK03	★★	●	102	68	1,840	ノーマル	FHD以外	50	0.3	−	−	−	−	標準モード
最大値					221	76	2,050			100	1					
平均値					158	53	1,427			56	0.32					
最小値					100	34	920			37	0.1					

液晶テレビ　39V型

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	多段階評価	省エネラベリング制度（※1）			年間の目安電気料金（円）	動画表示速度	画素数	定格消費電力（W）	待機時消費電力（W）	付加機能				年間消費電力量測定時の画質モード
				省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）						DVD	HDD	ダブルデジタルチューナー	BD	
★★★（多段階評価）																
SANSUI		SCM39-B11	★★★	●	190	61	1,650	ノーマル	FHD以外	56	0.4	−	−	−	−	標準
SANSUI		SCM39-BW1	★★★	●	170	75	2,030	ノーマル	FHD以外	70	0.4	−	−	−	−	標準
最大値					190	75	2,030			70	0.4					
平均値					180	68	1,840			63	0.4					
最小値					170	61	1,650			56	0.4					

※ 1：液晶テレビの目標年度は 2012 年度です。　省エネ性マークで、●は省エネ基準を達成した機種、◔は省エネ基準を達成していない機種です。

※ 一覧表は星の数（多段階評価）で区分しています。
基本的に同じ星の数での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、年間消費電力量の低い順です。

液晶テレビ　40V型

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	多段階評価	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）	年間の目安電気料金（円）	動画表示速度	画素数	定格消費電力（W）	待機時消費電力（W）	付加機能 DVD	HDD	ダブルデジタルチューナー	BD	年間消費電力量測定時の画質モード
★★★★★（多段階評価）																
WIS	WIS	TLD-40BT	★★★★★		270	51	1,380	ノーマル	FHD	60	0.85	－	－	－	－	標準モード
シャープ	AQUOS	LC-40W5	★★★★★		250	60	1,620	ノーマル	FHD	98	0.1	－	－	○	－	標準モード
東芝	レグザ	40S21	★★★★★		300	46	1,240	ノーマル	FHD	70	0.2	－	－	－	－	標準モード
東芝	レグザ	40V31	★★★★★		294	51	1,380	ノーマル	FHD	73	0.2	－	－	○	－	標準モード
東芝	レグザ	40V30	★★★★★		288	52	1,400	ノーマル	FHD	80	0.3	－	－	○	－	標準モード
東芝	レグザ	40S20	★★★★★		287	48	1,300	ノーマル	FHD	77	0.3	－	－	－	－	標準モード
日立	Wooo	L40-A5	★★★★★		272	55	1,490	ノーマル	FHD	63	0.1	－	－	○	－	スタンダード
★★★★（多段階評価）																
オリオン電機		DTX40-32B	★★★★		238	63	1,700	ノーマル	FHD	70	0.4	－	－	○	－	スタンダード
オリオン電機		RN-40DG10	★★★★		238	63	1,700	ノーマル	FHD	70	0.4	－	－	○	－	スタンダード
オリオン電機		NHC-401B	★★★★		230	60	1,620	ノーマル	FHD	58	0.4	－	－	－	－	スタンダード
シャープ	AQUOS	LC-40H40	★★★★		200	75	2,030	ノーマル	FHD	80	0.1	－	－	○	－	標準モード
シャープ	AQUOS	LC-40S5	★★★★		200	75	2,030	ノーマル	FHD	85	0.1	－	－	○	－	標準モード
三菱電機	REAL	DSM-40L8	★★★★		242	57	1,540	ノーマル	FHD	53	0.2	－	－	－	－	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-40LB8-SL	★★★★		242	57	1,540	ノーマル	FHD	53	0.2	－	－	－	－	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-40ML8H	★★★★		242	57	1,540	ノーマル	FHD	53	0.2	－	－	－	－	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-40BT3	★★★★		200	87	2,350	ノーマル	FHD	84	0.2	○	○	○	○	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-A40BHR9	★★★★		200	87	2,350	ノーマル	FHD	84	0.2	○	○	○	○	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-A40MD9	★★★★		200	87	2,350	ノーマル	FHD	84	0.2	○	○	○	○	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-S40BHR9	★★★★		200	87	2,350	ノーマル	FHD	84	0.2	○	○	○	○	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-V40BHR9	★★★★		200	87	2,350	ノーマル	FHD	84	0.2	○	○	○	○	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-V40MD9	★★★★		200	87	2,350	ノーマル	FHD	84	0.2	○	○	○	○	スタンダード
★★★（多段階評価）																
アズマ		LE-40HDG13D	★★★		156	88	2,380	ノーマル	FHD	57	0.3	－	－	－	－	標準モード
シャープ	AQUOS	LC-40U45	★★★		156	96	2,590	ノーマル	FHD	106	0.15	－	－	○	－	標準モード
東芝	レグザ	40M510X	★★★		185	81	2,190	ノーマル	FHD	115	0.4	－	－	○	－	標準モード
東芝	レグザ	40M510XW	★★★		185	81	2,190	ノーマル	FHD	115	0.4	－	－	○	－	標準モード
maxzen	マクスゼン	J40SK03	★★★		187	80	2,160	ノーマル	FHD	75	0.3	－	－	○	－	標準モード
★★（多段階評価）																
アズマ		LE-40FHD300	★★		106	129	3,480	ノーマル	FHD	76	0.5	－	－	－	－	標準モード
S-cubism	40型1波外付録画対応TV(2wayスタンド)	SCT-40P01SR	★★		140	98	2,650	ノーマル	FHD	55	0.3	－	－	－	－	標準モード
★（多段階評価）																
S-cubism	40型1波外付録画対応TV	AT-40CM01SR	★		92	150	4,050	ノーマル	FHD	95	0.3	－	－	－	－	標準モード
S-cubism	40型1波外付録画対応TV	SCT-40CM01SR	★		92	150	4,050	ノーマル	FHD	95	0.3	－	－	－	－	標準モード
最大値					300	150	4,050			115	0.85					
平均値					210	78	2,112			78	0.27					
最小値					92	46	1,240			53	0.1					

液晶テレビ　43V型

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	多段階評価	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）	年間の目安電気料金（円）	動画表示速度	画素数	定格消費電力（W）	待機時消費電力（W）	付加機能 DVD	HDD	ダブルデジタルチューナー	BD	年間消費電力量測定時の画質モード
★★★★★（多段階評価）																
パナソニック	ビエラ	TH-43E300	★★★★★		283	60	1,620	ノーマル	FHD	99	0.1	－	－	○	－	スタンダード
★★★★（多段階評価）																
SANSUI		SCM43-BW1	★★★★		200	85	2,300	ノーマル	FHD	90	0.4	－	－	○	－	標準
ソニー	<ブラビア>	KJ-43W730E	★★★★		217	78	2,110	ノーマル	FHD	98	1	－	－	○	－	スタンダード
ハイセンス		HJ43K310	★★★★		212	80	2,160	ノーマル	FHD	70	0.3	－	－	○	－	標準設定
ハイセンス		HJ43K3120	★★★★		212	80	2,160	ノーマル	FHD	70	0.3	－	－	○	－	標準設定
ハイセンス		HJ43K3121	★★★★		212	80	2,160	ノーマル	FHD	70	0.3	－	－	○	－	標準設定
日立	Wooo	L43-GP35	★★★★		209	87	2,350	ノーマル	FHD	95	0.15	－	○	○	－	スタンダード

最新情報は「省エネ型製品情報サイト」へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は「省エネポータルサイト」へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

※ 一覧表は星の数（多段階評価）で区分しています。
基本的に同じ星の数での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、年間消費電力量の低い順です。

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	多段階評価	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）	年間の目安電気料金（円）	動画表示速度	画素数	定格消費電力（W）	待機時消費電力（W）	付加機能 DVD	HDD	ダブルデジタルチューナー	BD	年間消費電力量測定時の画質モード
★★★（多段階評価）																
LG	LG	43UJ6100	★★★		195	87	2,350	ノーマル	FHD	105	0.5	−	−	○	−	標準
LG	LG	43UJ6500	★★★		195	87	2,350	ノーマル	FHD	105	0.5	−	−	○	−	標準
LG	LG	43UJ630A	★★★		184	92	2,480	ノーマル	FHD	100	0.5	−	−	○	−	標準
LG	LG	43UJ7500	★★★		175	97	2,620	ノーマル	FHD	130	0.5	−	−	○	−	標準
ソニー	<ブラビア>	KJ-43X8000E	★★★		178	95	2,570	ノーマル	FHD	131	0.5	−	−	○	−	スタンダード
東芝	レグザ	43C310X	★★★		173	98	2,650	ノーマル	FHD	115	0.4	−	−	○	−	標準モード
ハイセンス		HJ43N3000	★★★		178	95	2,570	ノーマル	FHD以外	115	0.5	−	−	○	−	標準設定
ハイセンス		HJ43N5000	★★★		153	111	3,000	ノーマル	FHD以外	120	0.5	−	−	○	−	標準設定
ハイセンス		HJ43N5100	★★★		153	111	3,000	ノーマル	FHD以外	120	0.5	−	−	○	−	標準設定
パナソニック	ビエラ	TH-43EX750	★★★		162	114	3,080	倍速	FHD	155	0.3	−	−	○	−	スタンダード
maxzen	マクスゼン	J43SK03	★★★		170	100	2,700	ノーマル	FHD	80	0.3	−	−	○	−	標準モード
★★（多段階評価）																
パナソニック	ビエラ	TH-43EX600	★★		136	125	3,380	ノーマル	FHD	150	0.3	−	−	○	−	スタンダード
	最大値				283	125	3,380			155	1					
	平均値				189	93	2,506			106	0.41					
	最小値				136	60	1,620			70	0.1					

液晶テレビ　45V型

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	多段階評価	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）	年間の目安電気料金（円）	動画表示速度	画素数	定格消費電力（W）	待機時消費電力（W）	付加機能 DVD	HDD	ダブルデジタルチューナー	BD	年間消費電力量測定時の画質モード
★★★★（多段階評価）																
シャープ	AQUOS	LC-45W5	★★★★		225	81	2,190	ノーマル	FHD	112	0.3	−	−	○	−	標準モード
★★★（多段階評価）																
シャープ	AQUOS	LC-45US45	★★★		155	127	3,430	倍速	FHD	180	0.3	−	−	○	−	標準モード
	最大値				225	127	3,430			180	0.3					
	平均値				190	104	2,810			146	0.3					
	最小値				155	81	2,190			112	0.3					

液晶テレビ　49V型

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	多段階評価	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）	年間の目安電気料金（円）	動画表示速度	画素数	定格消費電力（W）	待機時消費電力（W）	付加機能 DVD	HDD	ダブルデジタルチューナー	BD	年間消費電力量測定時の画質モード
★★★★★（多段階評価）																
パナソニック	ビエラ	TH-49E300	★★★★★		307	68	1,840	ノーマル	FHD	113	0.1	−	−	○	−	スタンダード
★★★★（多段階評価）																
LG	LG	49SJ8000	★★★★		207	108	2,920	倍速	FHD	160	0.5	−	−	○	−	標準
LG	LG	49UJ6100	★★★★		206	101	2,730	ノーマル	FHD	120	0.5	−	−	○	−	標準
LG	LG	49UJ630A	★★★★		206	101	2,730	ノーマル	FHD	120	0.5	−	−	○	−	標準
LG	LG	49UJ6500	★★★★		206	101	2,730	ノーマル	FHD	120	0.5	−	−	○	−	標準
ハイセンス		HJ49K3120	★★★★		199	105	2,840	ノーマル	FHD	100	0.3	−	−	○	−	標準設定
ハイセンス		HJ49K3121	★★★★		199	105	2,840	ノーマル	FHD	100	0.3	−	−	○	−	標準設定
★★★（多段階評価）																
ソニー	<ブラビア>	KJ-49X8000E	★★★		177	118	3,190	ノーマル	FHD	141	0.5	−	−	○	−	スタンダード
ソニー	<ブラビア>	KJ-49X9000E	★★★		150	149	4,020	倍速	FHD	165	0.5	−	−	○	−	スタンダード
東芝	レグザ	49BZ710X	★★★		172	130	3,510	倍速	FHD	238	0.3	−	−	○	−	標準モード
東芝	レグザ	49C310X	★★★		158	132	3,560	ノーマル	FHD	183	0.4	−	−	○	−	標準モード
パナソニック	ビエラ	TH-49EX600	★★★		184	113	3,050	ノーマル	FHD	142	0.3	−	−	○	−	スタンダード

※ 一覧表は星の数（多段階評価）で区分しています。
基本的に同じ星の数での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、年間消費電力量の低い順です。

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	多段階評価	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）	年間の目安電気料金（円）	動画表示速度	画素数	定格消費電力（W）	待機時消費電力（W）	付加機能 DVD	HDD	ダブルデジタルチューナー	BD	年間消費電力量測定時の画質モード
パナソニック	ビエラ	TH-49EX750	★★★		179	125	3,380	倍速	FHD	170	0.3	−	−	○	−	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-49EX850	★★★		164	136	3,670	倍速	FHD	200	0.3	−	−	○	−	スタンダード
日立	Wooo	L49-ZP3	★★★		154	153	4,130	倍速	FHD	172	0.15	−	○	○	−	スタンダード
最大値					307	153	4,130			238	0.5					
平均値					191	116	3,143			150	0.36					
最小値					150	68	1,840			100	0.1					

液晶テレビ　50V型

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	多段階評価	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）	年間の目安電気料金（円）	動画表示速度	画素数	定格消費電力（W）	待機時消費電力（W）	付加機能 DVD	HDD	ダブルデジタルチューナー	BD	年間消費電力量測定時の画質モード
★★★★（多段階評価）																
SANSUI		SCM50-BW1	★★★★		216	100	2,700	ノーマル	FHD	100	0.4	−	−	○	−	標準
東芝	レグザ	50M510X	★★★★		229	94	2,540	ノーマル	FHD	148	0.4	−	−	○	−	標準モード
三菱電機	REAL	LCD-A50BHR8	★★★★		212	113	3,050	ノーマル	FHD	115	0.2	○	○	○	○	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-V50BHR8	★★★★		212	113	3,050	ノーマル	FHD	115	0.2	○	○	○	○	スタンダード
三菱電機	REAL	DSM-50L7	★★★★		206	99	2,670	ノーマル	FHD	104	0.2	−	−	−	−	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-50ML7H	★★★★		206	99	2,670	ノーマル	FHD	104	0.2	−	−	−	−	スタンダード
★★★（多段階評価）																
シャープ	AQUOS	LC-50US5	★★★		156	148	4,000	倍速	FHD	169	1	−	−	○	−	標準モード
シャープ	AQUOS	LC-50U45	★★★		153	141	3,810	ノーマル	FHD	169	0.15	−	−	○	−	標準モード
シャープ	AQUOS	LC-50US45	★★★		152	151	4,080	倍速	FHD	190	0.3	−	−	○	−	標準モード
ハイセンス		HJ50N3000	★★★		187	115	3,110	ノーマル	FHD以外	150	0.5	−	−	○	−	標準設定
ハイセンス		HJ50N5500	★★★		158	136	3,670	ノーマル	FHD以外	145	0.5	−	−	○	−	標準設定
ハイセンス		HJ50N5000	★★★		150	144	3,890	ノーマル	FHD以外	150	0.5	−	−	○	−	標準設定
ハイセンス		HJ50N5100	★★★		150	144	3,890	ノーマル	FHD以外	150	0.5	−	−	○	−	標準設定
パナソニック	ビエラ	TH-50DX800	★★★		194	119	3,210	倍速	FHD	148	0.2	−	−	○	−	スタンダード
maxzen	マクスゼン	J50SK03	★★★		154	140	3,780	ノーマル	FHD	120	0.4	−	−	○	−	標準モード
★★（多段階評価）																
東芝	レグザ	50Z810X	★★		127	181	4,890	倍速	FHD	348	0.4	−	−	○	−	標準モード
最大値					229	181	4,890			348	1					
平均値					179	127	3,438			152	0.38					
最小値					127	94	2,540			100	0.15					

液晶テレビ　55V型

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	多段階評価	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）	年間の目安電気料金（円）	動画表示速度	画素数	定格消費電力（W）	待機時消費電力（W）	付加機能 DVD	HDD	ダブルデジタルチューナー	BD	年間消費電力量測定時の画質モード
★★★★★（多段階評価）																
LG	LG	55SJ8000	★★★★★		251	105	2,840	倍速	FHD	160	0.5	−	−	○	−	標準
★★★★（多段階評価）																
LG	LG	55UJ6100	★★★★		230	108	2,920	ノーマル	FHD	140	0.5	−	−	○	−	標準
LG	LG	55UJ6500	★★★★		230	108	2,920	ノーマル	FHD	140	0.5	−	−	○	−	標準
LG	LG	55UJ630A	★★★★		226	110	2,970	ノーマル	FHD	155	0.5	−	−	○	−	標準
東芝	レグザ	55BZ710X	★★★★		201	131	3,540	倍速	FHD	256	0.3	−	−	○	−	標準モード
★★★（多段階評価）																
LG	LG	55SJ8500	★★★		188	140	3,780	倍速	FHD	190	0.5	−	−	○	−	標準
SANSUI		SCM55-BW1	★★★		177	140	3,780	ノーマル	FHD	139	0.4	−	−	○	−	標準
シャープ	AQUOS	LC-55US5	★★★		168	157	4,240	倍速	FHD	208	1	−	−	○	−	標準モード

※ 1：液晶テレビの目標年度は 2012 年度です。　省エネ性マークで、は省エネ基準を達成した機種、は省エネ基準を達成していない機種です。

最新情報は「省エネ型製品情報サイト」へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は「省エネポータルサイト」へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

※ 一覧表は星の数（多段階評価）で区分しています。
基本的に同じ星の数での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、年間消費電力量の低い順です。

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	多段階評価	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）	年間の目安電気料金（円）	動画表示速度	画素数	定格消費電力（W）	待機時消費電力（W）	付加機能 DVD	HDD	ダブルデジタルチューナー	BD	年間消費電力量測定時の画質モード
シャープ	AQUOS	LC-55US45	★★★		167	158	4,270	倍速	FHD	220	0.15	−	−	○	−	標準モード
シャープ	AQUOS	LC-55UH5	★★★		165	160	4,320	倍速	FHD	247	1	−	−	○	−	標準モード
シャープ	AQUOS	LC-55U45	★★★		161	154	4,160	ノーマル	FHD	220	0.15	−	−	○	−	標準モード
ソニー	<ブラビア>	KJ-55X8500E	★★★		170	155	4,190	倍速	FHD	172	0.5	−	−	○	−	スタンダード
ソニー	<ブラビア>	KJ-55X9000E	★★★		167	158	4,270	倍速	FHD	181	0.5	−	−	○	−	スタンダード
ハイセンス		HJ55N3000	★★★		196	127	3,430	ノーマル	FHD以外	155	0.5	−	−	○	−	標準設定
ハイセンス		HJ55K3120	★★★		177	140	3,780	ノーマル	FHD	130	0.3	−	−	○	−	標準設定
ハイセンス		HJ55N5100	★★★		153	162	4,370	ノーマル	FHD以外	170	0.5	−	−	○	−	標準設定
パナソニック	ビエラ	TH-55EX600	★★★		194	128	3,460	ノーマル	FHD	162	0.3	−	−	○	−	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-55EX750	★★★		173	152	4,100	倍速	FHD	210	0.3	−	−	○	−	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-55EX850	★★★		166	159	4,290	倍速	FHD	309	0.3	−	−	○	−	スタンダード
日立	Wooo	L55-ZP3	★★★		163	169	4,560	倍速	FHD	207	0.15	−	○	○	−	スタンダード
★★（多段階評価）																
ソニー	<ブラビア>	KJ-55X9500E	★★		129	204	5,510	倍速	FHD	225	0.5	−	−	○	−	スタンダード
maxzen	マクスゼン	J55SK03	★★		138	180	4,860	ノーマル	FHD	150	0.4	−	−	○	−	標準モード
	最大値				251	204	5,510			309	1					
	平均値				181	146	3,935			188	0.44					
	最小値				129	105	2,840			130	0.15					

液晶テレビ　58V型

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	多段階評価	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）	年間の目安電気料金（円）	動画表示速度	画素数	定格消費電力（W）	待機時消費電力（W）	付加機能 DVD	HDD	ダブルデジタルチューナー	BD	年間消費電力量測定時の画質モード
★★★★★（多段階評価）																
東芝	レグザ	58M510X	★★★★★		251	107	2,890	ノーマル	FHD	181	0.4	−	−	○	−	標準モード
★★★（多段階評価）																
パナソニック	ビエラ	TH-58DX800	★★★		175	162	4,370	倍速	FHD	197	0.2	−	−	○	−	スタンダード
★★（多段階評価）																
東芝	レグザ	58Z810X	★★		144	197	5,320	倍速	FHD	394	0.4	−	−	○	−	標準モード
三菱電機	REAL	LCD-58LS3	★★		102	290	7,830	倍速	FHD	290	0.2	−	○	○	−	スタンダード
	最大値				251	290	7,830			394	0.4					
	平均値				168	189	5,103			266	0.3					
	最小値				102	107	2,890			181	0.2					

液晶テレビ　60V型

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	多段階評価	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）	年間の目安電気料金（円）	動画表示速度	画素数	定格消費電力（W）	待機時消費電力（W）	付加機能 DVD	HDD	ダブルデジタルチューナー	BD	年間消費電力量測定時の画質モード
★★★★（多段階評価）																
LG	LG	60UJ6500	★★★★		227	124	3,350	ノーマル	FHD	160	0.5	−	−	○	−	標準
★★★（多段階評価）																
LG	LG	60SJ8500	★★★		178	166	4,480	倍速	FHD	220	0.5	−	−	○	−	標準
シャープ	AQUOS	LC-60US5	★★★		171	173	4,670	倍速	FHD	234	1	−	−	○	−	標準モード
シャープ	AQUOS	LC-60U45	★★★		169	175	4,730	倍速	FHD	248	0.15	−	−	○	−	標準モード
シャープ	AQUOS	LC-60US45	★★★		167	177	4,780	倍速	FHD	250	0.15	−	−	○	−	標準モード
シャープ	AQUOS	LC-60UH5	★★★		153	193	5,210	倍速	FHD	368	1	−	−	○	−	標準モード
パナソニック	ビエラ	TH-60EX850	★★★		171	173	4,670	倍速	FHD	327	0.3	−	−	○	−	スタンダード
	最大値				227	193	5,210			368	1					
	平均値				177	169	4,556			258	0.51					
	最小値				153	124	3,350			160	0.15					

※ 一覧表は星の数（多段階評価）で区分しています。
基本的に同じ星の数での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、年間消費電力量の低い順です。

液晶テレビ　65V型

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	多段階評価	省エネラベリング制度（※1）			年間の目安電気料金（円）	動画表示速度	画素数	定格消費電力（W）	待機時消費電力（W）	付加機能				年間消費電力量測定時の画質モード
				省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）						DVD	HDD	ダブルデジタルチューナー	BD	
★★★★（多段階評価）																
LG	LG	65UJ630A	★★★★	●	205	153	4,130	ノーマル	FHD	200	0.5	−	−	○	−	標準
パナソニック	ビエラ	TH-65EX780	★★★★	●	201	164	4,430	倍速	FHD	204	0.3	−	−	○	−	スタンダード
三菱電機	REAL	DSM-65L7	★★★★	●	201	158	4,270	倍速	FHD	175	0.1	−	−	−	−	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-65LB7ZH	★★★★	●	198	153	4,130	ノーマル	FHD	181	0.1	−	−	−	−	スタンダード
★★★（多段階評価）																
LG	LG	65SJ8500	★★★	●	190	173	4,670	倍速	FHD	235	0.5	−	−	○	−	標準
ソニー	<ブラビア>	KJ-65X8500E	★★★	●	188	175	4,730	倍速	FHD	187	0.5	−	−	○	−	スタンダード
ソニー	<ブラビア>	KJ-65X9000E	★★★	●	167	197	5,320	倍速	FHD	222	0.5	−	−	○	−	スタンダード
東芝	レグザ	65Z810X	★★★	●	153	215	5,810	倍速	FHD	467	0.4	−	−	○	−	標準モード
★★（多段階評価）																
ソニー	<ブラビア>	KJ-65X9500E	★★	●	138	238	6,430	倍速	FHD	289	0.5	−	−	○	−	スタンダード
最大値					205	238	6,430			467	0.5					
平均値					182	181	4,880			240	0.4					
最小値					138	153	4,130			175	0.1					

液晶テレビ　70V型・75V型

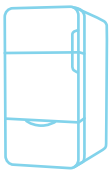
メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	多段階評価	省エネラベリング制度（※1）			年間の目安電気料金（円）	テレビサイズ（V型）	動画表示速度	画素数	定格消費電力（W）	待機時消費電力（W）	付加機能				年間消費電力量測定時の画質モード
				省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）							DVD	HDD	ダブルデジタルチューナー	BD	
★★★★（多段階評価）																	
ソニー	<ブラビア>	KJ-75X8500E	★★★★	●	207	191	5,160	75	倍速	FHD	231	0.5	−	−	○	−	スタンダード
★★★（多段階評価）																	
シャープ	AQUOS	LC-70XG35	★★★	●	149	243	6,560	70	倍速	FHD	390	0.15	−	−	○	−	標準モード
★★（多段階評価）																	
シャープ	AQUOS	LC-70X500	★★	●	129	268	7,240	70	ノーマル	FHD	470	0.15	−	−	○	−	標準モード
最大値					207	268	7,240				470	0.5					
平均値					162	234	6,320				364	0.27					
最小値					129	191	5,160				231	0.15					

液晶テレビ　80V型

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	多段階評価	省エネラベリング制度（※1）			年間の目安電気料金（円）	動画表示速度	画素数	定格消費電力（W）	待機時消費電力（W）	付加機能				年間消費電力量測定時の画質モード
				省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）						DVD	HDD	ダブルデジタルチューナー	BD	
★★★（多段階評価）																
シャープ	AQUOS	LC-80XU30	★★★	●	149	287	7,750	倍速	FHD	498	0.15	−	−	○	−	標準モード

※ 1：液晶テレビの目標年度は 2012 年度です。　省エネ性マークで、●は省エネ基準を達成した機種、◔は省エネ基準を達成していない機種です。

最新情報は「省エネ型製品情報サイト」へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は「省エネポータルサイト」へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html



電気冷蔵庫

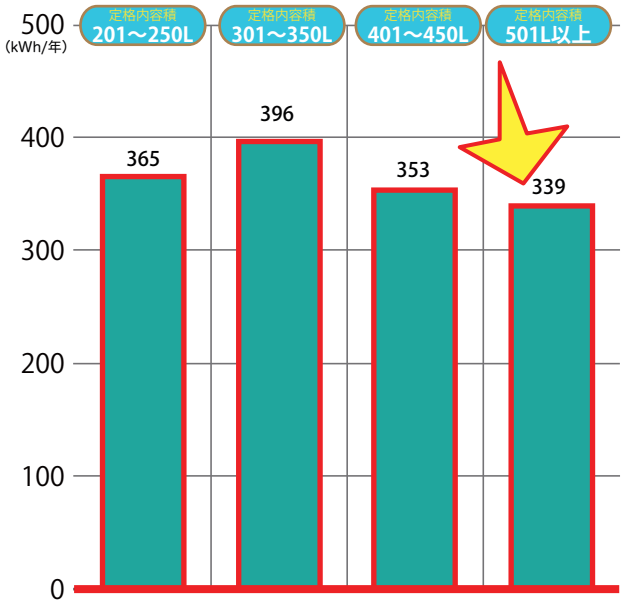
上手な買い替え方

ライフスタイルや家族の人数に合わせ、大きさ、
機能を選ぶことが省エネにつながります。

［電気冷蔵庫］年間消費電力量の推移（kWh/年）

※ 省エネ性能カタログ夏版･冬版の単純平均値　出所：省エネ性能カタログ

2016年の定格内容積別比較



年間消費電力量は、日本工業規格 JIS C9801：2015「家庭用電気冷蔵庫及び電気冷凍庫の特性及び試験方法」に基づき測定された年間消費電力量（kWh/ 年）を整数で表示しています。（定格周波数が 50 ヘルツ・60 ヘルツ共用のものは、それぞれの周波数で測定した数値のうち大きいものとします。また、切替室があるものは、それぞれの状態で測定した数値のうち大きいものとします。）

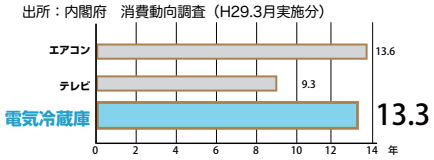


容積は
大きくても
省エネ！

買い替えで省エネ

［電気冷蔵庫］平均使用年数（年）

出所：内閣府　消費動向調査（H29.3月実施分）



平均使用年数は長期化？！
故障したら買い替え検討！

24 時間 365 日働き続ける冷蔵庫は家庭の年間消費電力量の多くを占めます。省エネ性能の高い製品に買い替えると電気代を大幅に削減できます。

年間消費電力量

冷蔵庫を JIS で規定された測定方法で使用したときの 1 年間に消費する電力量です。年間消費電力量が小さいほど、目安となる年間電気料金が安くなります。一般的に、容積が大きいほど年間消費電力量は大きくなりますが、インバータ制御や真空断熱材を導入した製品は、省エネ性が高くなっています。

省エネ基準達成率

冷却方式、定格内容積等が同じならば、省エネ基準達成率が高いほど省エネ性に優れています。冷蔵庫は、冷却方式、定格内容積等により分けられた区分ごとに目標基準値算定式が設定されています。



省エネ基準達成率が
高いほど省エネに優れ、
年間消費電力量も
少なくなります。

星の数の多い製品を選ぶのが省エネ！

電気冷蔵庫多段階評価

多段階評価	省エネルギー基準達成率
★★★★★	100%以上
★★★★	86%以上100%未満
★★★	72%以上86%未満
★★	57%以上72%未満
★	57%未満



大きさ

冷蔵庫の大きさは、外形寸法の他、容積についてL（リットル）で表示されています。家族の人数、買い置きの量等に応じた容積のものを選びましょう。冷蔵庫は、容積に比例して年間消費電力が必ずしも大きくなるわけではありません。詰め込み過ぎと感じるようならば、大きいサイズの冷蔵庫も検討してみましょう。

冷凍室

消費電力量は特に冷凍室の大きさに影響されます。ライフスタイルに合ったサイズを選びましょう。

冷却方式

主に 2 ドア以上のものは、間冷式が主流になっています。

- 間冷式（冷気強制循環方式）…冷却器で冷やされた冷気をファンにより循環させ、冷蔵庫内を冷却する方法です。
- 直冷式（冷気自然対流式）……冷却器自身の熱伝導と冷気の自然対流によって、冷蔵庫内を冷却する方法です。

おすすめ

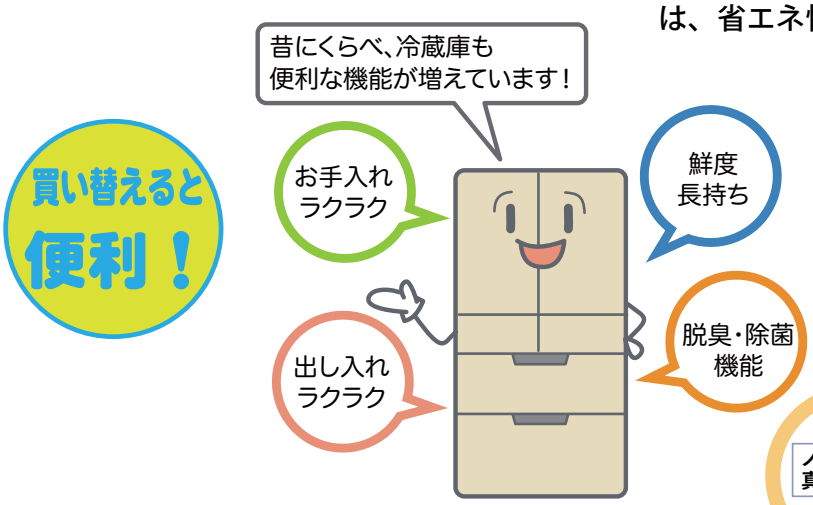
10年前の冷蔵庫と最新冷蔵庫の機能を比較すると。

要素		10年前の冷蔵庫 2005～06年度モデルを対象とする	最新冷蔵庫 2015～16年度モデルを対象とする
主流の容量		400L前後が主流	500L以上が主流で600L以上クラスも
鮮度保持	冷蔵室	冷風で乾燥した庫内	湿度を保持する工夫をしたタイプもあり
	野菜室	ラップ包装不要	ラップ包装不要/高湿保存、栄養素アップのタイプも/エチレンガスを減らせる工夫がある
	冷凍室	急冷機能	急冷機能だけでなく、様々な冷凍保存機能
	特定低温室	チルドが主流	チルドや氷温、パーシャルなど様々な温度帯で生鮮食品の鮮度長持ち
使い勝手	製氷	自動製氷機能がほぼ定着	自動製氷機能は標準装備/洗える部品が多くなりより清潔に/ミネラルウォーター使用可能/独立製氷室も標準化
	貯蔵室	引き出し式の冷凍室が定着	引き出し式冷凍室が標準も、様々な形態とレイアウト、温度が切り替えられる小部屋がついているタイプも
	収納性	大型化は進むけれど… 収納する大きさや量は限られていた	食品の形態や使用状況に合わせて、棚やポケットの位置を変更可能/大量収納でも、ドアの開け閉めは軽々！
デザイン	形態	片開きタイプが主流 6ドアがそろそろ定着	6ドアの観音開きタイプが主流/ガラス棚が登場し、お手入れもしやすく/多様なレイアウトや形態が選べる
	外装	ステンレスタイプが主流	ガラスタイプが多くなってきている/高光沢ドア・柄・ストライプなど高級家具並みの質感

出所：一般社団法人　日本電機工業会ホームページより引用

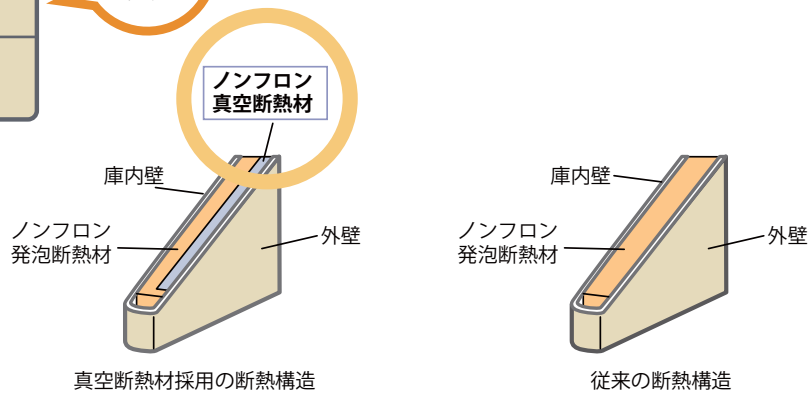
進化した省エネ技術。

一般的に、容積が大きいほど年間消費電力量は大きくなりますが、インバータ制御や真空断熱材を導入した製品は、省エネ性が高くなっています。



断熱材

断熱効果の高い高性能断熱材を使用しています。庫内の温度を低く保ち、断熱性能が向上し、高い省エネ性能を発揮します。



真空断熱材採用の断熱構造　　従来の断熱構造

インバータ制御

従来は一定だったコンプレッサーやモーターなどの回転数を変化させ、効率良く運転する技術です。ドアの開閉や、庫内・周辺温度に適したモーターの回転数に制御することで、きめ細かい運転ができるため、大きな省エネ効果を発揮します。

モーターの回転数を
コントロールし、
効率のよい運転で省エネ！

ノンフロン対応

オゾン層を破壊せず、代替フロンに比べて地球温暖化係数の小さい炭化水素系冷媒 R600a（イソブタン）を使用しています。

最新情報は「省エネ型製品情報サイト」へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は「省エネポータルサイト」へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

上手な使い方

冷蔵庫の置き方・使い方によって大きな省エネ効果があります。

ものを詰め込みすぎない。

年間で電気 43.84 kWh の省エネ　約 1,180 円節約			
原油換算	11.05 ℓ	CO_2 削減量	25.7 kg

詰め込んだ場合と、半分にした場合との比較

無駄な開閉はしない。

年間で電気 10.40 kWh の省エネ　約 280 円節約			
原油換算	2.62 ℓ	CO_2 削減量	6.1 kg

旧 JIS 開閉試験※の開閉を行った場合と、その 2 倍の回数を行った場合との比

※ 旧 JIS 開閉試験：冷蔵庫は 12 分ごとに 25 回、冷凍庫は 40 分ごとに 8 回で、開放時間はいずれも 10 秒

開けている時間を短く。

年間で電気 6.10 kWh の省エネ　約 160 円節約			
原油換算	1.54 ℓ	CO_2 削減量	3.6 kg

開けている時間が 20 秒間の場合と、10 秒間の場合との比較

設定温度は適切に。

年間で電気 61.72 kWh の省エネ　約 1,670 円節約			
原油換算	15.55 ℓ	CO_2 削減量	36.2 kg

周囲温度 22℃で、設定温度を「強」から「中」にした場合

● 取り出す時は。

- ドアの開閉は短く、手早くしましょう。
- ドアのパッキンの傷みに注意しましょう。

● 庫内温度の設定方法。

室温を控えめに設定すると消費電力量が少なくなりますので、設定が「強」になっていたら「中」や「弱」にすると省エネになります。ただし、食品の傷みには注意してください。

※ 冷蔵庫の温度調整のダイヤルは、ドア外側正面、あるいは冷蔵室の庫内にあります。



省エネのコツ

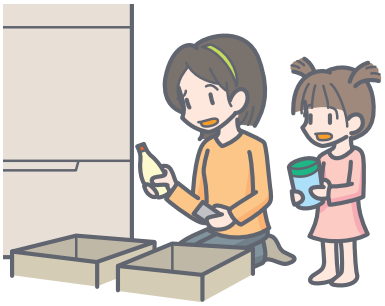
● 熱い物は冷ましてから保存。

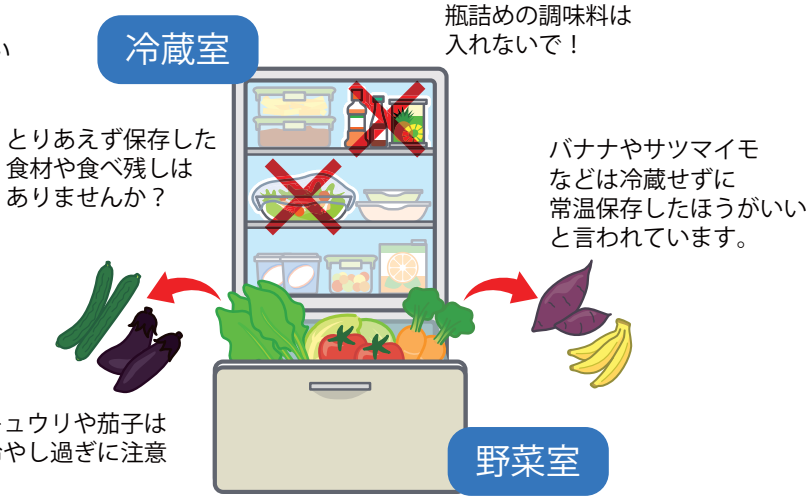
麦茶やカレー、シチューなど、温かいものをそのまま冷蔵庫へ入れていませんか？庫内の温度が上がり、冷やすのに余分なエネルギーが消費されるのでご注意。



● 冷蔵庫の中の整理を。

ずっと前に食べ残した食品が、冷蔵庫の奥で眠っていませんか？「とりあえず保存」は、結局食べずに捨てられることが多いようです。また、常温で保存できるものを冷蔵庫に入れていませんか？缶詰、びん詰や調味料は、未開封なら冷蔵庫へ入れる必要はありません。





上手な使い方のデータは一般財団法人　省エネルギーセンターの実測値を使用しています。

● 設置方法。

本体の周囲（上部及び左右）に適当な間隔をあけて置きましょう。
直射日光の当たるところ、ガスこんろなどの熱源の近くを避けてください。

壁から適切な間隔で設置。

年間で電気 45.08 kWh の省エネ　約 1,220 円節約			
原油換算	11.36 ℓ	CO_2 削減量	26.5 kg

上と両側が壁に接している場合と片側が壁に接している場合との比較





※ 設置に対する放熱スペースは、冷蔵庫によって異なります。
各メーカーのカタログ等をご確認ください。



年間消費電力量が同じなのに、省エネ基準達成率が異なる製品があるのは、なぜですか?

▶電気冷蔵庫の場合、省エネ基準達成率を算出するためのトップランナー制度の目標基準値算定式は、下表のように定められています。同じ定格内容積でも、貯蔵室の種類や広さによって目標基準値が異なるからです。



★の数は同じ（5つ）

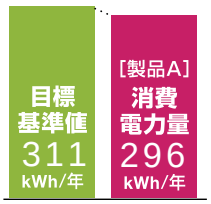
■製品A、B（間冷式定格内容積551Ｌ 年間消費電力量296kWh/年）の場合

製品A

定格内容量 551L
野菜室（セラー）80L
冷蔵室 279L
ツースター 45L
スリースターまたは
フォースター 147Ｌ



<省エネ基準達成率の計算>
311÷296×100=105



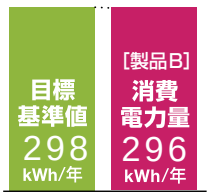
省エネ基準達成率 105％

製品B

定格内容量 551L
野菜室（セラー）115L
冷蔵室 281L
ツースター 32L
スリースターまたは
フォースター 123Ｌ



<省エネ基準達成率の計算>
298÷296×100=100



省エネ基準達成率 100％

■2021年度を目標年度とする基準

冷却方式	定格内容積	年間消費電力量目標基準値算定式
直冷式（冷気自然対流方式）	－	$E_3=0.735V_3+122$
間冷式（冷気強制循環方式）	375L以下	$E_3=0.199V_3+265$
	375L超	$E_3=0.281V_3+112$

E_3及びV_3は、次の数値を表すものとする。
E_3：年間消費電力量（kWh/年）
V_3：調整内容積（L）

$$V_3=\sum_{i=1}^{n}(Kci\cdot Vi)$$

Kci：調整内容積係数（貯蔵室の種類ごとの数値）
Vi ：定格内容積（貯蔵室の種類ごとの定格内容積）（L）
n ：冷蔵庫及び冷凍冷蔵庫の貯蔵室数

最新情報は「省エネ型製品情報サイト」へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は「省エネポータルサイト」へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

省エネ性能一覧の見方

経済産業省 資源エネルギー庁の「省エネ型製品情報サイト」のデータベースに、2017年10月下旬までに登録された主な製品を、星の数（多段階評価）で区分し、同じ星の数では会社名の50音順に掲載しています。

（注）冷蔵のみの製品、業務用品、受注生産品、特殊仕様品等は対象外です。



表示の意味は？

● 年間消費電力量(kWh/年)

日本工業規格JIS C 9801-3:2015「家庭用電気冷蔵庫及び電気冷凍庫の特性及び試験方法」に基づき測定された年間消費電力量(kWh/年) を整数で表示しています。(定格周波数が50ヘルツ・60ヘルツ共用のものは、それぞれの周波数で測定した数値のうち大きい方とします。また、切替室があるものは、それぞれの状態で測定した数値のうち大きい方とします。)

■ 主な算出条件

周囲温度	32℃:205日／ 16℃:160日
設置条件	側面壁:両側 奥行:製品奥行寸法以上 隙間:50mm 背面壁:ストッパーまで当てる
庫内温度	冷蔵室:4℃／冷凍室:－18℃
ドア開閉回数	冷蔵室:1回／日（負荷投入） 冷凍室:1回／日
庫内負荷	途中投入有り
付加機能	自動製氷機等作動有り

● 定格内容積

庫内の棚やケースなどを除いて計算した内部の容積です。
定格内容積の各値から基準となる年間消費電力量を算出し、測定した年間消費電力量と比較して、省エネ基準達成率を割り出します。

$$\text{電気冷蔵庫の省エネ基準達成率} = \frac{\text{定格内容積から算出した年間消費電力量}}{\text{測定した年間消費電力量}} \times 100$$



電気冷蔵庫は大きさ（容積）に注目しましょう。

● 冷蔵室、野菜室、冷凍室（単位:リットル）

各貯蔵室は、日本工業規格JIS C 9801:2015に基づき下表のように目標温度を定義しました。

貯蔵室の種類		目標温度
冷蔵室ほか	冷蔵室	4℃
	セラー室	12℃
	パントリー室	17℃
	チラー室	2℃
	ゼロスター室	0℃
冷凍室	ワンスター室	-6℃
	ツースター室	-12℃
	スリースター室	-18℃
	フォースター室	-18℃

冷蔵室は、冷蔵室、パントリー、チラー、ゼロスターの各室の容積を合計した値です。野菜室はセラーの容積です。冷凍室はワンスター～フォースターの各冷凍室の容積の合計です。

貯蔵室の種類がふえました。



● 観音開き

冷蔵室のドアが2枚で、中央で両開きします。フレンチドアともいいます。

● ノンフロン対応

オゾン層を破壊せず、代替フロンに比べて地球温暖化係数の小さい炭化水素系冷媒R600a（イソブタン）を使用しています。

電気冷蔵庫　省エネ性能一覧

※一覧表は星の数（多段階評価）で区分しています。
基本的に同じ星の数での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、年間消費電力量の低い順です。

電気冷蔵庫　間冷式　定格内容積140リットル以下

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	多段階評価	省エネラベリング制度（※1）			年間の目安電気料金（円）	定格内容積（L）				機能				
				省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）		合計（L）	冷蔵室（L）	野菜室（L）	冷凍室計（L）	ドア数	自動製氷	観音開き	インバータ制御	ノンフロン対応
★★★★★（多段階評価）																
ハイセンス		HR-G13A-BR	★★★★★		100	301	8,130	134	88		46	2	−	−	−	○
ハイセンス		HR-G13A-W	★★★★★		100	301	8,130	134	88		46	2	−	−	−	○
パナソニック	パナソニック パーソナルタイプ冷蔵庫	NR-B14AW-S	★★★★★		101	298	8,050	138	94		44	2	−	−	−	○
★★★★（多段階評価）																
シャープ	プラズマクラスター冷蔵庫	SJ-GD14C-W	★★★★		95	315	8,510	137	91		46	2	−	−	−	○
シャープ		SJ-D14C-W	★★★★		92	325	8,780	137	91		46	2	−	−	−	○
★★（多段階評価）																
AQUA	AQUA 2ドア冷蔵庫	AQR-141F(S)	★★		68	439	11,900	140	96		44	2	−	−	−	○
最大値					101	439	11,900	140	96		46	2				
平均値					93	330	8,917	137	91		45	2				
最小値					68	298	8,050	134	88		44	2				

電気冷蔵庫　間冷式　定格内容積141 ～ 200リットル

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	多段階評価	省エネラベリング制度（※1）			年間の目安電気料金（円）	定格内容積（L）				機能				
				省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）		合計（L）	冷蔵室（L）	野菜室（L）	冷凍室計（L）	ドア数	自動製氷	観音開き	インバータ制御	ノンフロン対応
★★★★★（多段階評価）																
東芝	東芝 2ドア冷凍冷蔵庫	GR-M15BS(K)	★★★★★		100	302	8,150	153	110		43	2	−	−	−	○
東芝	東芝 2ドア冷凍冷蔵庫	GR-M17BS(W)	★★★★★		100	306	8,260	171	128		43	2	−	−	−	○
Haier	ノンフロン 冷凍冷蔵庫	JR-NF148A	★★★★★		131	232	6,260	148	94		54	2	−	−	−	○
Haier	ノンフロン 冷凍冷蔵庫	JR-NF173A	★★★★★		125	248	6,700	173	119		54	2	−	−	−	○
ハイセンス		HR-D15A	★★★★★		101	300	8,100	150	104		46	2	−	−	−	○
ハイセンス		HR-D15AB	★★★★★		101	300	8,100	150	104		46	2	−	−	−	○
ハイセンス		HR-G1501	★★★★★		101	300	8,100	154	108		46	2	−	−	−	○
パナソニック	パナソニック パーソナルタイプ冷蔵庫	NR-B17AW-T	★★★★★		100	308	8,320	168	124		44	2	−	−	−	○
三菱電機		MR-P15C-S	★★★★★		100	304	8,210	146	100		46	2	−	−	−	○
三菱電機		MR-P17C-S	★★★★★		100	308	8,320	168	122		46	2	−	−	−	○
★★★★（多段階評価）																
AQUA	AQUA 2ドア冷蔵庫	AQR-16F(W)	★★★★		88	350	9,450	157	103		54	2	−	−	−	○
AQUA	AQUA 2ドア冷蔵庫	AQR-U16F(S)	★★★★		88	350	9,450	157	103		54	2	−	−	−	○
AQUA	AQUA 2ドア冷蔵庫	AQR-18F(W)	★★★★		86	362	9,770	184	130		54	2	−	−	−	○
AQUA	AQUA 2ドア冷蔵庫	AQR-U18F(S)	★★★★		86	362	9,770	184	130		54	2	−	−	−	○
シャープ		SJ-D17C-S	★★★★		88	350	9,450	167	121		46	2	−	−	−	○
DAEWOO	THE CLASSIC	DR-C15AB	★★★★		95	320	8,640	150	98		52	2	−	−	−	○
DAEWOO	THE CLASSIC	DR-C15AM	★★★★		95	320	8,640	150	98		52	2	−	−	−	○
DAEWOO	THE CLASSIC	DR-C15AR	★★★★		95	320	8,640	150	98		52	2	−	−	−	○
DAEWOO	THE CLASSIC	DR-C15AW	★★★★		95	320	8,640	150	98		52	2	−	−	−	○
DAEWOO		DR-B15EW	★★★★		93	326	8,800	150	98		52	2	−	−	−	○
最大値					131	362	9,770	184	130		54	2				
平均値					98	314	8,489	159	110		50	2				
最小値					86	232	6,260	146	94		43	2				

※1：電気冷蔵庫の目標年度は2021年度です。　省エネ性マークで、は省エネ基準を達成した機種、は省エネ基準を達成していない機種です。

最新情報は「省エネ型製品情報サイト」へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は「省エネポータルサイト」へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

※ 一覧表は星の数（多段階評価）で区分しています。
基本的に同じ星の数での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、年間消費電力量の低い順です。

電気冷蔵庫　間冷式　定格内容積201 ～ 250リットル

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	多段階評価	省エネラベリング制度（※1）			年間の目安電気料金（円）	定格内容積（L）				機能				
				省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）		合計（L）	冷蔵室（L）	野菜室（L）	冷凍室計（L）	ドア数	自動製氷	観音開き	インバータ制御	ノンフロン対応
★★★★★（多段階評価）																
Haier	ノンフロン 冷凍冷蔵庫	JR-NF218A	★★★★★	●	110	295	7,970	218	137		81	2	－	－	－	○
ハイセンス		HR-B2301	★★★★★	●	100	319	8,610	227	174		53	2	－	－	－	○
★★★★（多段階評価）																
Haier	ノンフロン 冷凍冷蔵庫	JR-NF214A	★★★★	○	90	353	9,530	214	154		60	2	－	－	－	○
日立		R-23HA-S	★★★★	○	88	360	9,720	225	172		53	2	－	－	○	○
★★★（多段階評価）																
シャープ		SJ-D23C-S	★★★	○	83	385	10,400	225	162		63	2	－	－	－	○
DAEWOO		DR-T24GS	★★★	○	82	395	10,700	243	176		67	2	－	－	－	○
最大値					110	395	10,700	243	176		81	2				
平均値					92	351	9,488	225	163		63	2				
最小値					82	295	7,970	214	137		53	2				

電気冷蔵庫　間冷式　定格内容積251 ～ 300リットル

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	多段階評価	省エネラベリング制度（※1）			年間の目安電気料金（円）	定格内容積（L）				機能				
				省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）		合計（L）	冷蔵室（L）	野菜室（L）	冷凍室計（L）	ドア数	自動製氷	観音開き	インバータ制御	ノンフロン対応
★★★★★（多段階評価）																
ハイセンス		HR-G2801BR	★★★★★	●	100	330	8,910	282	146	68	68	3	－	－	－	○
三菱電機		MR-CX27C-W	★★★★★	●	101	325	8,780	272	142	60	70	3	○	－	○	○
★★★★（多段階評価）																
AQUA	AQUA 3ドア冷蔵庫	AQR-271F(S)	★★★★	○	86	375	10,100	272	178	44	50	3	－	－	－	○
Haier	ノンフロン 冷凍冷蔵庫	JR-NF268E	★★★★	○	97	341	9,210	268	198		70	2	－	－	－	○
Haier	ノンフロン 冷凍冷蔵庫	JR-NF270A	★★★★	○	96	350	9,450	270	177		93	2	－	－	－	○
日立		R-27HV-T	★★★★	○	88	370	9,990	265	136	63	66	3	－	－	○	○
日立	真空チルド	R-S2700HV-XN	★★★★	○	88	370	9,990	265	136	63	66	3	○	－	○	○
★★★（多段階評価）																
AQUA	AQUA 3ドア冷蔵庫	AQR-S27F(S)	★★★	○	82	395	10,700	272	178	44	50	3	○	－	－	○
AQUA	AQUA 2ドア冷蔵庫	AQR-D28F(K)	★★★	○	74	460	12,400	275	173		102	2	－	－	－	○
シャープ	プラズマクラスター冷蔵庫	SJ-PD27C-T	★★★	○	80	425	11,500	271	169		102	2	－	－	－	○
パナソニック		NR-B265B-SS	★★★	○	79	420	11,300	262	187		75	2	－	－	－	○
★★（多段階評価）																
AQUA	AQUA 2ドア冷蔵庫	AQR-SD28F(HK)	★★	○	69	490	13,200	275	173		102	2	○	－	－	○
最大値					101	490	13,200	282	198	68	102	3				
平均値					87	388	10,461	271	166	57	76	3				
最小値					69	325	8,780	262	136	44	50	2				

電気冷蔵庫　間冷式　定格内容積301 ～ 350リットル

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	多段階評価	省エネラベリング制度（※1）			年間の目安電気料金（円）	定格内容積（L）				機能				
				省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）		合計（L）	冷蔵室（L）	野菜室（L）	冷凍室計（L）	ドア数	自動製氷	観音開き	インバータ制御	ノンフロン対応
★★★★★（多段階評価）																
シャープ	プラズマクラスター冷蔵庫	SJ-GW35C-T	★★★★★	●	104	335	9,050	350	183	68	99	3	○	－	○	○
パナソニック	パナソニック エコナビ搭載冷蔵庫	NR-C32HGM-W	★★★★★	●	101	333	8,990	315	194	55	66	3	○	－	○	○
日立		R-K320HV-TD	★★★★★	●	100	335	9,050	315	186	63	66	3	○	－	○	○
日立	真空チルド	R-S3200HV-XN	★★★★★	●	100	335	9,050	315	186	63	66	3	○	－	○	○
三菱電機		MR-CX33C-W	★★★★★	●	102	335	9,050	330	180	70	80	3	○	－	○	○

※ 1：電気冷蔵庫の目標年度は 2021 年度です。　省エネ性マークで、●は省エネ基準を達成した機種、○は省エネ基準を達成していない機種です。

※ 一覧表は星の数（多段階評価）で区分しています。
基本的に同じ星の数での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、年間消費電力量の低い順です。

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	多段階評価	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）	年間の目安電気料金（円）	定格内容積（L） 合計（L）	冷蔵室（L）	野菜室（L）	冷凍室計（L）	機能 ドア数	自動製氷	観音開き	インバータ制御	ノンフロン対応
★★★★（多段階評価）																
東芝	東芝冷凍冷蔵庫 VEGETA[ベジータ]	GR-K33S(S)	★★★★		91	375	10,100	330	164	82	84	3	○	−	○	○
東芝	東芝冷凍冷蔵庫 VEGETA[ベジータ]	GR-K33SXV(EC)	★★★★		91	375	10,100	330	164	82	84	3	○	−	○	○
Haier	ノンフロン 冷凍冷蔵庫	JR-NF340A	★★★★		97	366	9,880	340	221		119	2	−	−	−	○
パナソニック	パナソニック エコナビ搭載冷蔵庫	NR-C32FM-T	★★★★		96	350	9,450	315	194	55	66	3	○	−	○	○
★★★（多段階評価）																
シャープ		SJ-W352C-N	★★★		80	435	11,700	350	183	68	99	3	−	−	−	○
ジンアンドマリー	スメッグ冷凍冷蔵庫	FAB32R 50Hz	★★★		84	259	6,990	304	229		75	2	−	−	−	○
ジンアンドマリー	スメッグ冷凍冷蔵庫	FAB32U 50Hz	★★★		74	296	7,990	304	229		75	2	−	−	−	○
ジンアンドマリー	スメッグ冷凍冷蔵庫	FAB32U 60Hz	★★★		72	305	8,240	304	229		75	2	−	−	−	○
DAEWOO		DR-B30CS	★★★		81	425	11,500	307	218		89	2	−	−	−	○
★★（多段階評価）																
三菱電機		MR-C34C-W	★★		65	520	14,000	335	182	72	81	3	○	−	−	○
最大値					104	520	14,000	350	229	82	119	3				
平均値					89	359	9,676	323	196	68	82	3				
最小値					65	259	6,990	304	164	55	66	2				

電気冷蔵庫　間冷式　定格内容積351 ～ 400リットル

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	多段階評価	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）	年間の目安電気料金（円）	定格内容積（L） 合計（L）	冷蔵室（L）	野菜室（L）	冷凍室計（L）	機能 ドア数	自動製氷	観音開き	インバータ制御	ノンフロン対応
★★★★★（多段階評価）																
パナソニック	パナソニック エコナビ搭載冷蔵庫	NR-C37HGM-N	★★★★★		100	345	9,320	365	212	87	66	3	○	−	○	○
日立		R-K380HV-T	★★★★★		100	350	9,450	375	225	75	75	3	○	−	○	○
日立	真空チルド	R-S3800HV-XT	★★★★★		100	350	9,450	375	225	75	75	3	○	−	○	○
三菱電機		MR-CX37C-W	★★★★★		101	345	9,320	365	215	70	80	3	○	−	○	○
★★★★（多段階評価）																
東芝	東芝冷凍冷蔵庫 VEGETA[ベジータ]	GR-K36S(NP)	★★★★		90	385	10,400	363	197	82	84	3	○	−	○	○
東芝	東芝冷凍冷蔵庫 VEGETA[ベジータ]	GR-K36SXV(ZW)	★★★★		90	385	10,400	363	197	82	84	3	○	−	○	○
パナソニック	パナソニック エコナビ搭載冷蔵庫	NR-C37FM-N	★★★★		95	360	9,720	365	212	87	66	3	○	−	○	○
★★★（多段階評価）																
AQUA	AQUA 4ドア冷蔵庫	AQR-361F(S)	★★★		75	460	12,400	355	197	69	89	4	−	−	−	○
AQUA	AQUA 4ドア冷蔵庫	AQR-S36F(S)	★★★		72	480	13,000	355	197	69	89	4	○	−	−	○
★★（多段階評価）																
三菱電機		MR-C37C-W	★★		64	540	14,600	370	217	72	81	3	○	−	−	○
最大値					101	540	14,600	375	225	87	89	4				
平均値					89	400	10,806	365	209	77	79	3				
最小値					64	345	9,320	355	197	69	66	3				

電気冷蔵庫　間冷式　定格内容積401 ～ 450リットル

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	多段階評価	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）	年間の目安電気料金（円）	定格内容積（L） 合計（L）	冷蔵室（L）	野菜室（L）	冷凍室計（L）	機能 ドア数	自動製氷	観音開き	インバータ制御	ノンフロン対応
★★★★★（多段階評価）																
シャープ	プラズマクラスター冷蔵庫	SJ-GT42C-W	★★★★★		102	263	7,100	415	264		151	4	○	−	○	○
パナソニック	パナソニック パーシャル搭載冷蔵庫	NR-F453HPX-X	★★★★★		102	259	6,990	450	208	105	137	6	○	○	○	○
★★★★（多段階評価）																
パナソニック	パナソニック パーシャル搭載冷蔵庫	NR-E413PV-N	★★★★		86	289	7,800	406	199	89	118	5	○	−	○	○

最新情報は「省エネ型製品情報サイト」へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は「省エネポータルサイト」へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

※ 一覧表は星の数（多段階評価）で区分しています。
基本的に同じ星の数での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、年間消費電力量の低い順です。

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	多段階評価	省エネラベリング制度（※1）			年間の目安電気料金（円）	定格内容積（L）				機能				
				省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）		合計（L）	冷蔵室（L）	野菜室（L）	冷凍室計（L）	ドア数	自動製氷	観音開き	インバータ制御	ノンフロン対応
パナソニック	パナソニック パーシャル搭載冷蔵庫	NR-E413V-N	★★★★	◔	86	289	7,800	406	199	89	118	5	○	−	○	○
日立	真空チルド	R-S4000H-XW	★★★★	◔	89	275	7,430	401	214	75	112	5	○	−	○	○
日立	真空チルド	R-XG4300H-XW	★★★★	◔	89	287	7,750	430	231	80	119	6	○	○	○	○
★★★（多段階評価）																
AQUA	AQUA 2ドア サイド・バイ・サイド冷蔵庫「パノラマ・オープン」	AQR-SBS45F(S)	★★★	◔	73	400	10,800	449	266		183	2	−	○	○	○
シャープ	プラズマクラスター冷蔵庫	SJ-P411D-H	★★★	◔	78	320	8,640	412	215	76	121	5	○	−	○	○
東芝	東芝冷凍冷蔵庫 VEGETA[ベジータ]	GR-M41G(S)	★★★	◔	76	320	8,640	411	214	92	105	5	○	−	○	○
東芝	東芝冷凍冷蔵庫 VEGETA[ベジータ]	GR-M41GXV(EW)	★★★	◔	76	320	8,640	411	214	92	105	5	○	−	○	○
日立	ビッグ&スリム60	R-K40G-SN	★★★	◔	78	317	8,560	401	214	75	112	5	○	−	○	○
★★（多段階評価）																
AQUA	AQUA 5ドア冷蔵庫	AQR-SD42F(S)	★★	◔	57	437	11,800	415	230	75	110	5	○	−	○	○
最大値					102	437	11,800	450	266	105	183	6				
平均値					83	315	8,496	417	222	85	124	5				
最小値					57	259	6,990	401	199	75	105	2				

電気冷蔵庫　間冷式　定格内容積451 ～ 500リットル

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	多段階評価	省エネラベリング制度（※1）			年間の目安電気料金（円）	定格内容積（L）				機能				
				省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）		合計（L）	冷蔵室（L）	野菜室（L）	冷凍室計（L）	ドア数	自動製氷	観音開き	インバータ制御	ノンフロン対応
★★★★★（多段階評価）																
シャープ	プラズマクラスター冷蔵庫	SJ-GT48C-W	★★★★★	◔	100	287	7,750	480	232	74	174	6	○	○	○	○
東芝	東芝冷凍冷蔵庫 VEGETA[ベジータ]	GR-M460FW(ZC)	★★★★★	◔	109	241	6,510	462	237	103	122	6	○	○	○	○
東芝	東芝冷凍冷蔵庫 VEGETA[ベジータ]	GR-M460FWX(X)	★★★★★	◔	109	241	6,510	462	237	103	122	6	○	○	○	○
東芝	東芝冷凍冷蔵庫 VEGETA[ベジータ]	GR-M460FD(EW)	★★★★★	◔	102	258	6,970	462	237	103	122	6	○	○	○	○
パナソニック	パナソニック パーシャル搭載冷蔵庫	NR-F503HPX-N	★★★★★	◔	101	274	7,400	500	258	105	137	6	○	○	○	○
日立	真空チルド	R-XG4800H-XN	★★★★★	◔	105	258	6,970	475	254	88	133	6	○	○	○	○
三菱電機		MR-WX47C-W	★★★★★	◔	106	250	6,750	470	254	88	128	6	○	○	○	○
三菱電機		MR-B46C-W	★★★★★	◔	105	250	6,750	455	239	87	129	5	○	−	○	○
三菱電機		MR-WX47LC-W	★★★★★	◔	105	255	6,890	470	230	98	142	6	○	○	○	○
三菱電機		MR-RX46A-W	★★★★★	◔	100	264	7,130	461	250	85	126	6	○	○	○	○
★★★★（多段階評価）																
パナソニック	パナソニック パーシャル搭載冷蔵庫	NR-F473V-N	★★★★	◔	86	315	8,510	470	226	105	139	6	○	○	○	○
パナソニック	パナソニック パーシャル搭載冷蔵庫	NR-F473XPV-W	★★★★	◔	86	315	8,510	470	226	105	139	6	○	○	○	○
日立	真空チルド	R-GS4800H-XT	★★★★	◔	91	298	8,050	475	254	88	133	6	○	○	○	○
★★（多段階評価）																
シャープ	プラズマクラスター冷蔵庫	SJ-P461D-H	★★	◔	63	420	11,300	455	241	82	132	6	○	○	○	○
Haier	ノンフロン 冷凍冷蔵庫	JR-NF468A	★★	◔	65	440	11,900	468	314		154	4	−	−	−	○
パナソニック	パナソニック トップユニット冷蔵庫	NR-FVF453-W	★★	◔	67	390	10,500	451	232	95	124	6	○	○	○	○
★（多段階評価）																
ジンアンドマリー	スメッグ冷凍冷蔵庫	FAB50	★	◔	54	506	13,700	469	362		107	2	−	−	−	○
最大値					109	506	13,700	500	362	105	174	6				
平均値					91	310	8,359	468	252	94	133	6				
最小値					54	241	6,510	451	226	74	107	2				

※ 1：電気冷蔵庫の目標年度は 2021 年度です。　省エネ性マークで、◔は省エネ基準を達成した機種、◔は省エネ基準を達成していない機種です。

※ 一覧表は星の数（多段階評価）で区分しています。
基本的に同じ星の数での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、年間消費電力量の低い順です。

電気冷蔵庫　間冷式　定格内容積501リットル以上

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	多段階評価	省エネラベリング制度（※1）			年間の目安電気料金（円）	定格内容積（L）				機能				
				省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）		合計（L）	冷蔵室（L）	野菜室（L）	冷凍室計（L）	ドア数	自動製氷	観音開き	インバータ制御	ノンフロン対応
★★★★★（多段階評価）																
シャープ	プラズマクラスター冷蔵庫	SJ-GX50D-R	★★★★★	◎	121	240	6,480	502	259	73	170	6	○	○	○	○
シャープ	プラズマクラスター冷蔵庫	SJ-GX55D-T	★★★★★	◎	121	255	6,890	551	283	79	189	6	○	○	○	○
シャープ	プラズマクラスター冷蔵庫	SJ-WX50D-R	★★★★★	◎	119	245	6,620	502	259	73	170	5	○	－	○	○
シャープ	プラズマクラスター冷蔵庫	SJ-WX55D-W	★★★★★	◎	119	260	7,020	551	283	79	189	5	○	－	○	○
シャープ	プラズマクラスター冷蔵庫	SJ-GT51C-T	★★★★★	◎	104	282	7,610	505	257	74	174	6	○	○	○	○
東芝	東芝冷凍冷蔵庫 VEGETA[ベジータ]	GR-M600FW(ZW)	★★★★★	◎	115	269	7,260	601	305	132	164	6	○	○	○	○
東芝	東芝冷凍冷蔵庫 VEGETA[ベジータ]	GR-M600FWX(X)	★★★★★	◎	115	269	7,260	601	305	132	164	6	○	○	○	○
東芝	東芝冷凍冷蔵庫 VEGETA[ベジータ]	GR-M510FW(ZW)	★★★★★	◎	112	249	6,720	509	260	112	137	6	○	○	○	○
東芝	東芝冷凍冷蔵庫 VEGETA[ベジータ]	GR-M510FWX(X)	★★★★★	◎	112	249	6,720	509	260	112	137	6	○	○	○	○
東芝	東芝冷凍冷蔵庫 VEGETA[ベジータ]	GR-M550FW(ZC)	★★★★★	◎	109	268	7,240	551	281	122	148	6	○	○	○	○
東芝	東芝冷凍冷蔵庫 VEGETA[ベジータ]	GR-M550FWX(X)	★★★★★	◎	109	268	7,240	551	281	122	148	6	○	○	○	○
東芝	東芝冷凍冷蔵庫 VEGETA[ベジータ]	GR-M510FD(EC)	★★★★★	◎	103	271	7,320	509	260	112	137	6	○	○	○	○
パナソニック	パナソニック パーシャル搭載冷蔵庫	NR-F603HPX-T	★★★★★	◎	108	288	7,780	600	310	125	165	6	○	○	○	○
パナソニック	パナソニック パーシャル搭載冷蔵庫	NR-F553HPX-W	★★★★★	◎	106	279	7,530	550	283	115	152	6	○	○	○	○
パナソニック	パナソニック パーシャル搭載冷蔵庫	NR-F603WPV-X	★★★★★	◎	102	305	8,240	601	308	126	167	6	○	○	○	○
パナソニック	パナソニック パーシャル搭載冷蔵庫	NR-F673WPV-T	★★★★★	◎	101	330	8,910	665	339	140	186	6	○	○	○	○
パナソニック	パナソニック パーシャル搭載冷蔵庫	NR-F503XPV-N	★★★★★	◎	100	280	7,560	501	257	105	139	6	○	○	○	○
パナソニック	パナソニック パーシャル搭載冷蔵庫	NR-F553XPV-W	★★★★★	◎	100	296	7,990	551	281	115	155	6	○	○	○	○
日立	真空チルド	R-XG5100H-XW	★★★★★	◎	112	250	6,750	505	269	94	142	6	○	○	○	○
日立	真空チルド	R-WX5600G-ZT	★★★★★	◎	111	270	7,290	555	294	105	156	6	○	○	○	○
日立	真空チルド	R-WX6200G-ZT	★★★★★	◎	111	289	7,800	615	325	117	173	6	○	○	○	○
日立	真空チルド	R-XG6200H-XT	★★★★★	◎	111	285	7,700	615	325	117	173	6	○	○	○	○
日立	真空チルド	R-WX7400G-X	★★★★★	◎	110	330	8,910	735	386	137	212	6	○	○	○	○
日立	真空チルド	R-XG5600H-XT	★★★★★	◎	108	275	7,430	555	294	105	156	6	○	○	○	○
日立	真空チルド	R-WX6700G-X	★★★★★	◎	107	315	8,510	670	354	125	191	6	○	○	○	○
日立	真空チルド	R-XG6700H-XT	★★★★★	◎	105	320	8,640	670	354	125	191	6	○	○	○	○
日立	真空チルド	R-S5000H-XN	★★★★★	◎	103	271	7,320	501	264	97	140	5	○	－	○	○
三菱電機		MR-WX52C-W	★★★★★	◎	112	250	6,750	517	277	98	142	6	○	○	○	○
三菱電機		MR-WX60C-W	★★★★★	◎	112	275	7,430	600	323	114	163	6	○	○	○	○
三菱電機		MR-WX70C-W	★★★★★	◎	110	310	8,370	700	378	134	188	6	○	○	○	○
三菱電機		MR-JX52C-N	★★★★★	◎	106	265	7,160	517	277	98	142	6	○	○	○	○
三菱電機		MR-JX60C-N	★★★★★	◎	106	290	7,830	600	323	114	163	6	○	○	○	○
★★★★（多段階評価）																
パナソニック	パナソニック パーシャル搭載冷蔵庫	NR-F503V-N	★★★★	◎	88	315	8,510	501	257	105	139	6	○	○	○	○
パナソニック	パナソニック パーシャル搭載冷蔵庫	NR-JD5102V-W	★★★★	◎	88	315	8,510	505	283	103	119	4	○	○	○	○
日立	真空チルド	R-GS5100H-XT	★★★★	◎	93	301	8,130	505	269	94	142	6	○	○	○	○
★★（多段階評価）																
ジンアンドマリー	スメッグ冷凍冷蔵庫	SBS63XE	★★	◎	62	516	13,900	558	368		190	2	－	○	－	○
日本ゼネラル・アプライアンス	ワールプール冷凍冷蔵庫	7WRS22FDFG	★★	◎	59	590	15,900	622	412		210	2	○	○	－	－
★（多段階評価）																
ジンアンドマリー	スメッグ冷凍冷蔵庫	FQ60XPE	★	◎	50	616	16,600	540	385		155	4	－	○	－	○
最大値					121	616	16,600	735	412	140	212	6				
平均値					104	304	8,206	566	302	109	163	6				
最小値					50	240	6,480	501	257	73	119	2				

※ 1：電気冷蔵庫の目標年度は 2021 年度です。　省エネ性マークで、◎は省エネ基準を達成した機種、◔は省エネ基準を達成していない機種です。

最新情報は**「省エネ型製品情報サイト」**へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は**「省エネポータルサイト」**へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

※ 一覧表は星の数（多段階評価）で区分しています。
基本的に同じ星の数での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、年間消費電力量の低い順です。

電気冷蔵庫　直冷式

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	多段階評価	省エネラベリング制度（※1）			年間の目安電気料金（円）	定格内容積（L）				機能				
				省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）		合計（L）	冷蔵室（L）	野菜室（L）	冷凍室計（L）	ドア数	自動製氷	観音開き	インバータ制御	ノンフロン対応
★★★★★（多段階評価）																
Abitelax / Elabitax	Abitelax 45L 1ドア冷蔵庫ガラス面扉	AR-45G	★★★★★	○	112	138	3,730	45	45			1	−	−	−	○
Abitelax / Elabitax	Abitelax 45L 1ドア冷蔵庫	AR-46	★★★★★	○	112	138	3,730	45	45			1	−	−	−	○
Abitelax / Elabitax	Abitelax 45L 1ドア冷蔵庫	AR-46L	★★★★★	○	112	138	3,730	45	45			1	−	−	−	○
Abitelax / Elabitax	Abitelax 46L 1ドア冷蔵庫	AR-509E-L	★★★★★	○	107	145	3,920	46	46			1	−	−	−	○
Abitelax / Elabitax	Abitelax 136L 2ドア冷蔵庫	AR-137	★★★★★	○	100	249	6,720	136	100		36	2	−	−	−	○
S-cubism	1ドア冷蔵庫(46L) ホワイト	WR-1046	★★★★★	○	126	123	3,320	46	46			1	−	−	−	○
ジンアンドマリー	スメッグ冷凍冷蔵庫	FAB30R	★★★★★	○	108	356	9,610	293	229		64	2	−	−	−	○
DAEWOO	THE CLASSIC	DR-C12AM	★★★★★	○	157	135	3,650	124	124			1	−	−	−	○
DAEWOO	THE CLASSIC	DR-C80AW	★★★★★	○	136	132	3,560	79	79			1	−	−	−	○
DAEWOO		DR-77AS	★★★★★	○	112	158	4,270	75	75			1	−	−	−	○
Haier	ノンフロン 冷凍冷蔵庫	JR-N121A	★★★★★	○	121	195	5,270	121	88		33	2	−	−	−	○
Haier	ノンフロン 冷蔵庫	JR-N40G	★★★★★	○	116	130	3,510	40	40			1	−	−	−	○
Haier	ノンフロン 冷蔵庫	JR-N47A	★★★★★	○	113	138	3,730	47	47			1	−	−	−	○
Haier	ノンフロン 冷蔵庫	JR-N75A	★★★★★	○	110	160	4,320	75	75			1	−	−	−	○
ハイセンス		EH-R421W	★★★★★	○	133	115	3,110	42	42			1	−	−	−	○
ハイセンス		HR-A42JW	★★★★★	○	133	115	3,110	42	42			1	−	−	−	○
ハイセンス		HR-B95A	★★★★★	○	100	208	5,620	93	67		26	2	−	−	−	○
ハイセンス		HR-B1201	★★★★★	○	100	232	6,260	120	91		29	2	−	−	−	○
ハイセンス		HR-B12A	★★★★★	○	100	232	6,260	120	91		29	2	−	−	−	○
ハイセンス		HR-B12AS	★★★★★	○	100	232	6,260	120	91		29	2	−	−	−	○
フィフティ	46L1ドア冷蔵庫	FR-46NL-WH	★★★★★	○	120	130	3,510	46	46			1	−	−	−	○
★★★★（多段階評価）																
Abitelax / Elabitax	Abitelax 143L 2ドア冷凍冷蔵庫	AR-150E	★★★★	○	95	284	7,670	143	85		58	2	−	−	−	○
S-cubism	2ドア冷蔵庫(118L) シルバー	WR-2118SL	★★★★	○	89	261	7,050	118	85		33	2	−	−	−	○
S-cubism	2ドア冷蔵庫(138L) シルバー	WR-2138SL	★★★★	○	89	283	7,640	138	98		40	2	−	−	−	○
ジンアンドマリー	スメッグ冷凍冷蔵庫	FAB28RAZ1	★★★★	○	95	340	9,180	248	222		26	1	−	−	−	○
maxzen	マクスゼン パーソナルタイプ冷蔵庫	JR087HM01	★★★★	○	93	220	5,940	87	61		26	2	−	−	−	○
★★★（多段階評価）																
AQUA	AQUA 直冷式1ドア冷蔵庫	AQR-81E(S)	★★★	○	72	243	6,560	75	75			1	−	−	−	○
Abitelax / Elabitax	Elabitax 96L 2ドア冷凍冷蔵庫	ER-107(W)	★★★	○	85	252	6,800	96	66		30	2	−	−	−	○
Abitelax / Elabitax	Abitelax 138L 2ドア冷凍冷蔵庫	AR-143E	★★★	○	84	305	8,240	138	91		47	2	−	−	−	○
Abitelax / Elabitax	Elabitax 138L 2ドア冷凍冷蔵庫	ER-147(HG)	★★★	○	84	305	8,240	138	91		47	2	−	−	−	○
Abitelax / Elabitax	Abitelax 136L 2ドア冷凍冷蔵庫	AR-136E	★★★	○	78	318	8,590	136	100		36	2	−	−	−	○
シャープ		SJ-H12B-S	★★★	○	77	295	7,970	118	90		28	2	−	−	−	○
ジンアンドマリー	スメッグ冷凍冷蔵庫	FAB10RP	★★★	○	80	270	7,290	114	101		13	1	−	−	−	○
ツインバード工業	2ドア冷凍冷蔵庫	AT-HR11	★★★	○	82	250	6,750	86	60		26	2	−	−	−	○
ツインバード工業	2ドア冷凍冷蔵庫	HR-D287	★★★	○	82	250	6,750	86	60		26	2	−	−	−	○
ツインバード工業	2ドア冷凍冷蔵庫	HR-DB86	★★★	○	82	250	6,750	86	60		26	2	−	−	−	○
パナソニック		NR-A80W-W	★★★	○	84	210	5,670	75	75			1	−	−	−	○
パナソニック		NR-A50W-W	★★★	○	81	190	5,130	45	45			1	−	−	−	○
フィフティ	ピュアニティ 90L 2ドア冷蔵庫	FR-90NL-WH	★★★	○	81	258	6,970	91	65		26	2	−	−	−	○
フィフティ	ピュアニティ 90L 2ドア冷蔵庫	FR-91NL-WH	★★★	○	81	258	6,970	91	65		26	2	−	−	−	○
★★（多段階評価）																
AQUA	AQUA 2ドア冷蔵庫	AQR-111F(S)	★★	○	60	371	10,000	109	80		29	2	−	−	−	○
S-cubism	2ドア冷蔵庫(90L) ホワイト	WR-2090	★★	○	69	300	8,100	90	64		26	2	−	−	−	○
ジンアンドマリー	スメッグ冷凍冷蔵庫	FAB28UROR 50H	★★	○	65	511	13,800	268	247		21	1	−	−	−	○
ジンアンドマリー	スメッグ冷凍冷蔵庫	FAB28UROR 60H	★★	○	58	569	15,400	268	247		21	1	−	−	−	○
DAEWOO		DR-T90FS	★★	○	71	285	7,700	85	60		25	2	−	−	−	○
★（多段階評価）																
ジンアンドマリー	スメッグ冷蔵庫	SMEG500	★	○	49	397	10,700	100	100			1	−	−	−	○
最大値					157	569	15,400	293	247		64	2				
平均値					96	241	6,500	105	86		32	2				
最小値					49	115	3,110	40	40		13	1				

※ 1：電気冷蔵庫の目標年度は 2021 年度です。　省エネ性マークで、○は省エネ基準を達成した機種、○は省エネ基準を達成していない機種です。



電気冷凍庫

上手な買い替え方

**電気冷凍庫の年間消費電力量は
毎年少しずつ小さくなってきています。
最新機種の効率はよくなってきています。**



年間消費電力量

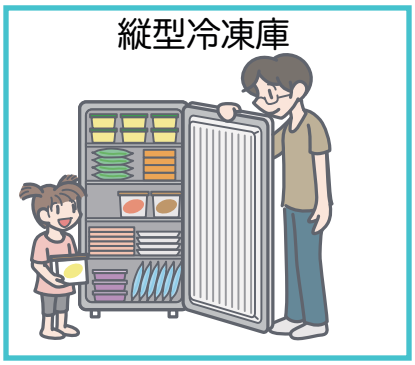
冷凍庫を JIS で規定された測定方法で使用したときの１年間に消費する電力量です。年間消費電力量が小さいほど、目安となる年間電気料金が安くなります。

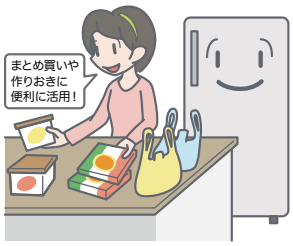
省エネ基準達成率

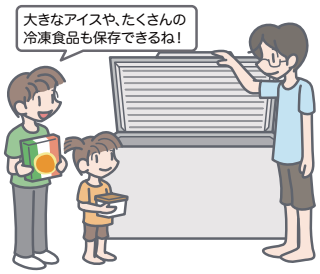
冷却方式、定格内容積が同じならば、省エネ基準達成率が高いほど省エネ性に優れ、年間電気料金も安くなります。冷凍庫は、冷却方式により分けられた区分ごとに目標基準値算定式が設定されています。

冷却方式

- 間冷式（冷気強制循環方式）…冷却器で冷やされた冷気をファンにより循環させ、冷凍庫内を冷却する方法です。
- 直冷式（冷気自然対流式）……冷却器自身の熱伝導と冷気の自然対流によって、冷凍庫内を冷却する方法です。









電気冷凍庫多段階評価

多段階評価	省エネルギー基準達成率
★★★★★	100%以上
★★★★	90%以上100%未満
★★★	80%以上90%未満
★★	69%以上80%未満
★	69%未満

省エネ性能一覧の見方

経済産業省 資源エネルギー庁の「省エネ型製品情報サイト」のデータベースに、2017年10月下旬までに登録された主な製品を、星の数（多段階評価）で区分し、同じ星の数では会社名の50音順に掲載しています。

（注）熱電素子を使用するもの、吸収式（ペルチェ式）のもの、特殊な仕様のもの、業務用のものは対象外です。

表示の意味は？

● 年間消費電力量(kWh/年)

日本工業規格JIS C 9801-3:2015「家庭用電気冷蔵庫及び電気冷凍庫の特性及び試験方法」に基づき測定された年間消費電力量(kWh/年) を整数で表示しています。(定格周波数が50ヘルツ・60ヘルツ共用のものは、それぞれの周波数で測定した数値のうち大きい方とします。)

■ 算出条件

周囲温度	32℃:205日／ 16℃:160日
設置条件	側面壁:両側 奥行:製品奥行寸法以上 隙間:50mm 背面壁:ストッパーまで当てる
庫内温度	冷凍室:－18℃
ドア開閉回数	冷凍室:1回／日
庫内負荷	途中投入有り

● 定格内容積

庫内の棚やケースなどを除いて計算した内部の容積です。

● ノンフロン対応

オゾン層を破壊せず、代替フロンに比べて地球温暖化係数の小さい炭化水素系冷媒R600a（イソブタン）を使用しています。

最新情報は「省エネ型製品情報サイト」へ http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は「省エネポータルサイト」へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

電気冷凍庫　省エネ性能一覧

※一覧表は星の数（多段階評価）で区分しています。
基本的に同じ星の数での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、年間消費電力量の低い順です。

電気冷凍庫　定格内容積100リットル以下

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	多段階評価	省エネラベリング制度（※1）			年間の目安電気料金（円）	冷却方式	定格内容積（L）	機能		
				省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）				ドア数	インバータ制御	ノンフロン対応
★★★★★（多段階評価）												
Haier	チェスト型冷凍庫	JF-NC66F	★★★★★	●	107	143	3,860	直冷式	66	1	－	○
★★★★（多段階評価）												
S-cubism	1 ドア冷凍庫 (60L) シルバー	WFR-1060SL	★★★★	●	91	160	4,320	直冷式	60	1	－	○
★★（多段階評価）												
DAEWOO	チェスト型冷凍庫	DF-C10AW	★★	●	74	260	7,020	直冷式	99	1	－	○
Haier	アップライト型冷凍庫	JF-NU40G	★★	●	76	157	4,240	直冷式	38	1	－	○
★（多段階評価）												
Abitelax / Elabitax	100(83)L 1 ドア 前開き冷凍庫	ACF-110E	★	●	68	284	7,670	直冷式	100	1	－	○
Abitelax / Elabitax	Abitelax　60L 1 ドア上開き冷凍庫	ACF-603C	★	●	61	238	6,430	直冷式	60	1	－	○
S-cubism	チェスト型冷凍庫 100L ホワイト	WFR-C1100	★	●	64	296	7,990	直冷式	98	1	－	○
S-cubism	1 ドア冷凍庫 (32L) シルバー	WFR-1032SL	★	●	58	193	5,210	直冷式	32	1	－	○
Haier	アップライト型冷凍庫	JF-NU100G	★	●	67	288	7,780	直冷式	100	1	－	○
最大値					107	296	7,990		100	1		
平均値					74	224	6,058		73	1		
最小値					58	143	3,860		32	1		

電気冷凍庫　定格内容積101 ～ 150リットル

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	多段階評価	省エネラベリング制度（※1）			年間の目安電気料金（円）	冷却方式	定格内容積（L）	機能		
				省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）				ドア数	インバータ制御	ノンフロン対応
★★★★★（多段階評価）												
DAEWOO	キムチ冷凍庫	DR-K10AS	★★★★★	●	110	326	8,800	間冷式	103	1	－	○
Haier	チェスト型冷凍庫	JF-NC145F	★★★★★	●	123	202	5,450	直冷式	145	1	－	○
Haier	チェスト型冷凍庫	JF-NC103F	★★★★★	●	122	161	4,350	直冷式	103	1	－	○
★★★★（多段階評価）												
Abitelax / Elabitax	107(70)L 1 ドア 前開き FAN 式冷凍庫	ACF-112FE	★★★★	●	92	399	10,800	間冷式	107	1	－	○
Haier	複合型冷凍庫	JF-ND110F	★★★★	●	98	210	5,670	直冷式	110	2	－	○
Haier	アップライト型冷凍庫	JF-NUF132G	★★★★	●	98	445	12,000	間冷式	132	1	－	○
パナソニック	ホームフリーザー	NR-FZ120B	★★★★	●	95	430	11,600	間冷式	121	1	－	○
日立		RF-U11ZF-S	★★★★	●	92	420	11,300	間冷式	113	1	－	○
三菱電機		MF-U12B-S	★★★★	●	96	425	11,500	間冷式	121	1	－	○
三菱電機		MF-U14B-B	★★★★	●	96	490	13,200	間冷式	144	1	－	○
★★（多段階評価）												
Abitelax / Elabitax	Abitelax 145L 1 ドア上開き冷凍庫	ACF-145C	★★	●	76	326	8,800	直冷式	145	1	－	○
S-cubism	チェスト型冷凍庫 150L ホワイト	WFR-C1150	★★	●	72	336	9,070	直冷式	142	1	－	○
★（多段階評価）												
Abitelax / Elabitax	Abitelax 102L 1 ドア上開き冷凍庫	ACF-102C	★	●	58	336	9,070	直冷式	102	1	－	○
最大値					123	490	13,200		145	2		
平均値					94	347	9,355		122	1		
最小値					58	161	4,350		102	1		

※ 一覧表は星の数（多段階評価）で区分しています。
基本的に同じ星の数での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、年間消費電力量の低い順です。

電気冷凍庫　定格内容積151 ～ 200リットル

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	多段階評価	省エネラベリング制度（※1）			年間の目安電気料金（円）	冷却方式	定格内容積（L）	機能		
				省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）				ドア数	インバータ制御	ノンフロン対応
★★★★★（多段階評価）												
日本ゼネラル・アプライアンス	ノーフロスト フリーザー	FFU155RFA	★★★★★	●	150	327	8,830	間冷式	151	1	－	○
★★★★（多段階評価）												
Haier	アップライト型冷凍庫	JF-NUF161G	★★★★	◔	98	525	14,200	間冷式	161	1	－	○
最大値					150	525	14,200		161	1		
平均値					124	426	11,515		156	1		
最小値					98	327	8,830		151	1		

電気冷凍庫　定格内容積201 ～ 250リットル

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	多段階評価	省エネラベリング制度（※1）			年間の目安電気料金（円）	冷却方式	定格内容積（L）	機能		
				省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）				ドア数	インバータ制御	ノンフロン対応
★★★★★（多段階評価）												
Haier	チェスト型冷凍庫	JF-NC205F	★★★★★	●	128	249	6,720	直冷式	205	1	－	○
★★★（多段階評価）												
Abitelax / Elabitax	Abitelax 205L 1 ドア上開き冷凍庫	ACF-205C	★★★	◔	82	388	10,500	直冷式	205	1	－	○
★（多段階評価）												
パナソニック		NR-FC22FA	★	◔	63	530	14,300	直冷式	215	1	－	－
最大値					128	530	14,300		215	1		
平均値					91	389	10,507		208	1		
最小値					63	249	6,720		205	1		

電気冷凍庫　定格内容積301リットル以上

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	多段階評価	省エネラベリング制度（※1）			年間の目安電気料金（円）	冷却方式	定格内容積（L）	機能		
				省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）				ドア数	インバータ制御	ノンフロン対応
★★★★★（多段階評価）												
Haier	チェスト型冷凍庫	JF-NC519A	★★★★★	●	129	540	14,600	直冷式	519	1	－	○
Haier	チェスト型冷凍庫	JF-NC429F	★★★★★	●	128	460	12,400	直冷式	429	1	－	○
Haier	チェスト型冷凍庫	JF-NC319F	★★★★★	●	117	390	10,500	直冷式	319	1	－	○
★★★★（多段階評価）												
パナソニック		NR-FC51FA	★★★★	◔	90	760	20,500	直冷式	510	1	－	－
最大値					129	760	20,500		519	1		
平均値					116	538	14,500		444	1		
最小値					90	390	10,500		319	1		

※ 1：電気冷凍庫の目標年度は 2021 年度です。　省エネ性マークで、●は省エネ基準を達成した機種、◔は省エネ基準を達成していない機種です。

最新情報は「省エネ型製品情報サイト」へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は「省エネポータルサイト」へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

ジャー炊飯器

上手な買い替え方

1回の炊飯容量をもとに、
家庭に合った機種を選ぶことが大切です。



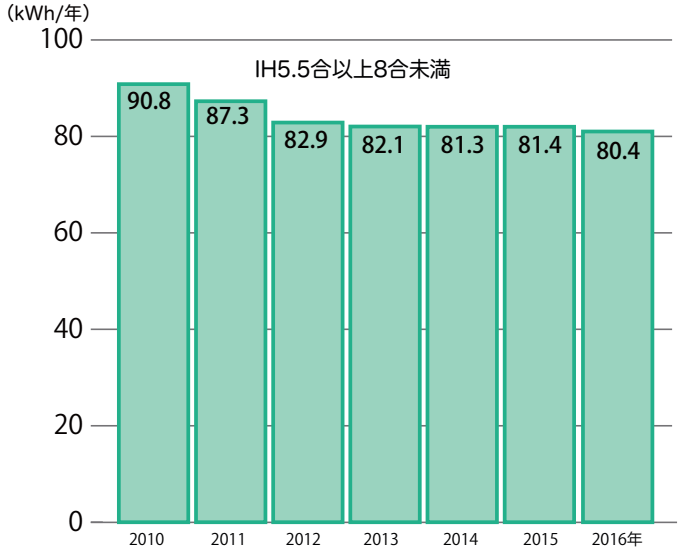
単身世帯



5人家族

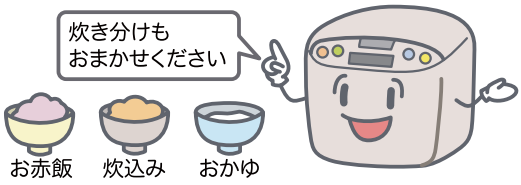
●［ジャー炊飯器］年間消費電力量の推移

※省エネ性能カタログ夏版・冬版の単純平均値
出所：省エネ性能カタログ



ジャー炊飯器の年間消費電力量は、炊飯時、保温時、タイマー予約時及び待機時それぞれの消費電力量を測定し、家庭における最大炊飯容量ごとの使用実態をもとに算出して合計した値を、有効数字3桁以上で表示しています。

機能が充実。



年間消費電力量

炊飯器を家庭での平均的な方法で使用したときの1年間に消費する電力量です。年間消費電力量が小さいほど、目安となる年間電気料金が安くなります。1回の炊飯時消費電力量の他に、保温やタイマー予約を利用することが多い場合は、保温時消費電力量やタイマー予約時消費電力量にも注目しましょう。

省エネ基準達成率

加熱方式や最大炊飯容量、蒸発水量が同じならば、省エネ基準達成率が高いほど省エネ性に優れ、年間電気料金も安くなります。ジャー炊飯器は、加熱方式、最大炊飯容量により分けられた区分ごとに、目標基準値算定式が設定されています。



最大炊飯容量

設計上可能な最大炊飯量をいいます。0.54Lは3合、1Lは5.5合、1.44Lは8合、1.8Lは10合（1升）まで炊くことができます。（1合は0.18L）

加熱方式

- IH式…電磁誘導加熱方式ともいいます。コイルによる磁力線のはたらきで、内釜自体が発熱する方式で、高火力で一気に加熱することができます。（心臓用ペースメーカーをお使いの方は、専門医師とご相談下さい。）
- マイコン式…ヒーターの熱によって内釜を加熱する方式（直接加熱方式）です。IH式以外のマイコン制御のものをいいます。

機能

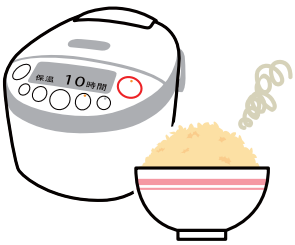
- 無洗米等…無洗米に合わせた水加減や米の浸水時間で炊くことができます。その他に、玄米、炊き込みご飯、おこわ、おかゆ等、炊き上げるものに適した炊き方ができるメニューがついているものがあります。
- 早炊き…通常の炊飯の半分ぐらいの時間で炊くことができます。

上手な使い方

なるべく保温時間を短くすることが一番の省エネになります。

ご飯の保温は4時間が目安。

ご飯を炊飯器で保温するには、4時間までが目安です。
保温のためのエネルギーより、電子レンジで温め直すエネルギーの方が少なくなります。約7～8時間以上保温するなら、2回に分けて炊いた方がお得になります。
※製品によって、炊飯時消費電力量や保温時消費電力量が異なりますので、時間も異なります。



省エネのコツ

保温時間を短くするには。

・まとめて炊いて冷凍保存しましょう。
・食べる時間に合わせて炊き上がるように、タイマー予約を上手に使いましょう。

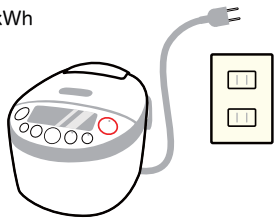


使わないときは、プラグを抜く。

年間で電気 45.78 kWh の省エネ		約 1,240 円節約	
原油換算	11.54 ℓ	CO_2 削減量	26.9 kg

1日に7時間保温し、コンセントに差し込んだままの場合と保温せずにコンセントからプラグを抜いた場合の比較

電気使用量を計算式でも確認してみましょう
(7時間保温（16.2Wh/h×7時間）＋16時間待機(0.68Wh/h×16))×365日＝45.36kWh





10時間保温すると
165Wh　合計 323Wh

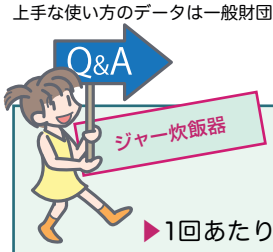
4時間保温すると
66Wh　合計 224Wh

保温しないで電子レンジで3分加熱すると
35Wh　合計 193Wh

炊飯時（158Wh/回）＋10時間保温（16.5Wh/h×10時間）＝323Wh
炊飯時（158Wh/回）＋4時間保温（16.5Wh/h×4時間）＝224Wh
炊飯時（158Wh/回）＋3分加熱（700Wh×3/60分）＝193Wh
炊飯ジャー：IH5.5合以上8合未満平均消費電力量
（炊飯時　158Wh/回　保温時　16.2Wh/h）
電子レンジ：動作時の消費電力量700Whの場合

上記のデータは「省エネ性能カタログ 2012年冬版」のデータを使用して試算しています。

上手な使い方のデータは一般財団法人　省エネルギーセンターの実測値を使用しています。



Q1 ジャー炊飯器の年間消費電力量は、具体的にどのように算出するのですか?

▶1回あたりの炊飯時消費電力量、1時間あたりの保温時消費電力量、1時間あたりのタイマー予約時消費電力量、1時間あたりの待機時消費電力量をそれぞれ測定し、アンケート調査（一般財団法人　省エネルギーセンター実施「炊飯器の使用実態アンケート調査」）により求めた年間炊飯回数等をもとに算出します。

■最大炊飯容量ごとの平均的な使用実態

最大炊飯容量(合)	炊飯回数 (回/年)	1回あたりの炊飯(保温)精米質量(g)	保温時間 (時間/年)	タイマー予約時間 (時間/年)	待機時間 (時間/年)
3合以上5.5合未満	290	300（2合相当）	920	750	2,760
5.5合以上8合未満	340	450（3合相当）	1,540	1,190	2,990
8合以上10合未満	390	600（4合相当）	2,180	1,880	1,210
10合以上	350		2,420	1,000	2,150

年間消費電力量（kWh/年）＝炊飯時の年間消費電力量（kWh/年）＋保温時の年間消費電力量（kWh/年）＋
タイマー予約時の年間消費電力量（kWh/年）＋年間待機時消費電力量（kWh/年）

最大炊飯容量 3合以上5.5合未満の場合の年間消費電力量（kWh/年）＝(290×A+920×B+750×C+2760×D)/1000
最大炊飯容量 5.5合以上8合未満の場合の年間消費電力量（kWh/年）＝(340×A+1540×B+1190×C+2990×D)/1000
最大炊飯容量 8合以上10合未満の場合の年間消費電力量（kWh/年）＝(390×A+2180×B+1880×C+1210×D)/1000
最大炊飯容量 10合以上の場合の年間消費電力量（kWh/年）＝(350×A+2420×B+1000×C+2150×D)/1000

A:1回あたりの炊飯時消費電力量（Wh/回）
B:1時間あたりの保温時消費電力量（Wh/h）
C:1時間あたりのタイマー予約時消費電力量（Wh/h）
D:1時間あたりの待機時消費電力量（Wh/h）

Q2 ジャー炊飯器について年間消費電力量が同じなのに、省エネ基準達成率が異なる製品があるのは、なぜですか?

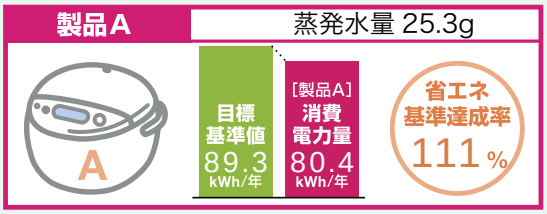
▶炊飯器の目標基準値は、加熱方式、最大炊飯容量により分けられた区分ごとに定められています。また、ご飯の食味に影響する水加減、火加減や圧力・スチームなど炊き方の違いによって不公平にならないように各製品の目標基準値を蒸発水量で補正しています。
例えば、IH方式・最大炊飯容量0.99L以上1.44L未満の炊飯器の場合、次のような目標基準値算定式が設定されており、蒸発水量が多いほど目標基準値が大きくなります。そのため、同じ年間消費電力量でも蒸発水量によって、省エネ基準達成率が異なります。

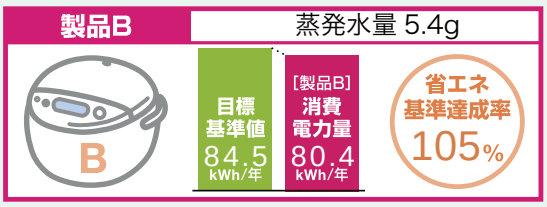
目標基準値算定式=0.244×蒸発水量（g）＋83.2

※ 蒸発水量とは、1回あたりの炊飯器消費電力量の測定の際に炊飯器機体外に放出した水の質量とし、炊飯器消費電力量の全ての測定の際の値の平均値です。

■製品A、B（IH式最大炊飯容量1.0L 消費電力量80.4kWh/年）の場合

蒸発水量が多く、目標基準値が大きいため、年間消費電力量は同じなのに、製品Aの方が省エネ基準達成率は高い。





最新情報は「省エネ型製品情報サイト」へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は「省エネポータルサイト」へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

省エネ性能一覧の見方

経済産業省 資源エネルギー庁の「省エネ型製品情報サイト」のデータベースに、2017年10月下旬までに登録された主な製品を、省エネ基準達成率で5%ごとに区分し、達成率の高い順に掲載します。同じ区分内では、会社名の50音順に掲載しています。

（注）電子回路を有さないもの、最大炊飯容量が0.54L未満のもの、業務用のものは対象外です。



表示の意味は？

● 年間消費電力量（kWh/年）

炊飯時、保温時、タイマー予約時及び待機時それぞれの消費電力量を測定し、家庭における最大炊飯容量ごとの使用実態をもとに算出して合計した値を、有効数字3桁以上で表示しています。

● 炊飯時消費電力量（Wh/回）

通常炊飯コースの炊飯開始から炊飯終了までの消費電力量です。

● 保温時消費電力量（Wh/h）

炊飯終了後の1時間あたりの保温時の消費電力量です。

● タイマー予約時消費電力量（Wh/h）

炊飯器に内釜を入れて（米を入れない）、炊飯予約のタイマーを使用した状態での1時間あたりの消費電力量です。

● 待機時消費電力量（Wh/h）

炊飯器に内釜を入れて（米を入れない）、コンセントを差し込んだ状態での1時間あたりの消費電力量です。

ジャー炊飯器　省エネ性能一覧

※一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、年間消費電力量の低い順です。

ジャー炊飯器　IH3合以上5.5合未満

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			年間の目安電気料金（円）	最大炊飯容量（L）	消費電力量				機能	
			省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）			炊飯時（Wh/回）	保温時（Wh/h）	タイマー予約時（Wh/h）	待機時（Wh/h）	無洗米	早炊き
105% ～ 109%（省エネ基準達成率）													
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-GG05-XT	◔	108	50.3	1,360	0.54	115	14.7	1.04	0.95	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-GH05-XT	◔	108	50.3	1,360	0.54	115	14.7	1.04	0.95	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-QS06-BZ	◔	107	46.0	1,240	0.63	111	12.5	0.85	0.60	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-QA06-WZ	◔	107	46.1	1,240	0.63	111	12.5	0.85	0.60	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-RK05-NZ	◔	107	46.9	1,270	0.54	110	12.5	1.10	0.95	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-RX05-TD	◔	107	46.9	1,270	0.54	110	12.5	1.10	0.95	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-QB06-TZ	◔	106	46.6	1,260	0.63	113	12.5	0.85	0.60	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-QT06-BZ	◔	106	46.6	1,260	0.63	113	12.5	0.85	0.60	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKO-G550-T	◔	106	54.0	1,460	0.54	132	15.0	0.60	0.53	○	○
タイガー魔法瓶	土鍋 IH 炊飯ジャー	JKM-G550-T	◔	105	51.2	1,380	0.54	118	15.8	0.77	0.70	○	○
パナソニック	可変圧力 IH ジャー炊飯器	SR-JX057-K	◔	109	50.6	1,370	0.54	130	11.6	0.7	0.6	○	○
パナソニック	可変圧力 IH ジャー炊飯器	SR-JW057-KK	◔	108	50.9	1,370	0.54	131	11.6	0.7	0.6	○	○
パナソニック	可変圧力 IH ジャー炊飯器	SR-JW057-W	◔	108	50.9	1,370	0.54	131	11.6	0.7	0.6	○	○
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）													
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKU-A551W	◔	104	52.8	1,430	0.54	123	16.5	0.61	0.53	○	○
タイガー魔法瓶	土鍋圧力 IH 炊飯ジャー	JPX-062X-KS	◔	100	48.9	1,320	0.63	105	16.8	1.05	0.79	○	○
東芝	IH ジャー炊飯器	RC-6XK	◔	100	53.8	1,450	0.63	128.6	15.5	0.76	0.60	○	○
日立	打込鉄釜 おひつ御膳	RZ-WS4M	◔	100	54.11	1,460	0.72	127.0	15.3	1.14	0.85	○	○
三菱電機	炭炊釜	NJ-SE068	◔	102	52.8	1,430	0.63	126.8	14.8	0.86	0.64	○	○
三菱電機	本炭釜	NJ-SW068	◔	100	53.7	1,450	0.63	130	14.7	0.83	0.64	○	○
最大値				109	54.11	1,460	0.72	132	16.8	1.14	0.95		
平均値				105	50.18	1,355	0.59	120.0	13.9	0.86	0.70		
最小値				100	46.0	1,240	0.54	105	11.6	0.60	0.53		

ジャー炊飯器　IH5.5合以上8合未満

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			年間の目安電気料金（円）	最大炊飯容量（L）	消費電力量				機能	
			省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）			炊飯時（Wh/回）	保温時（Wh/h）	タイマー予約時（Wh/h）	待機時（Wh/h）	無洗米	早炊き
120% ～ 124%（省エネ基準達成率）													
パナソニック	IH ジャー炊飯器	SR-FC107-K	◔	120	71.9	1,940	1.0	148	12.6	0.53	0.51	○	○
パナソニック	IH ジャー炊飯器	SR-FD107-W	◔	120	71.9	1,940	1.0	148	12.6	0.53	0.51	○	○
115% ～ 119%（省エネ基準達成率）													
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-VN10-TA	◔	116	75.9	2,050	1.0	143	15.0	1.10	0.96	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-XA10-CL	◔	116	75.9	2,050	1.0	141	15.7	0.97	0.87	○	○
パナソニック	IH ジャー炊飯器	SR-HB107-K	◔	117	76.3	2,060	1.0	153	13.8	0.79	0.69	○	○
パナソニック	IH ジャー炊飯器	SR-HB107-W	◔	117	76.3	2,060	1.0	153	13.8	0.79	0.69	○	○
110% ～ 114%（省エネ基準達成率）													
シャープ	ヘルシオ炊飯器	KS-PX10B-R	◔	110	78.9	2,130	1.0	139.0	18.8	0.90	0.55	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-VJ10-TA	◔	111	80.4	2,170	1.0	156	15.0	1.10	0.96	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-VQ10-TA	◔	111	80.4	2,170	1.0	156	15.0	1.10	0.96	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-ZC10-TD	◔	110	76.5	2,070	1.0	144	15.5	0.92	0.85	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-ZD10-TD	◔	110	76.5	2,070	1.0	144	15.5	0.92	0.85	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-ZF10-TD	◔	110	76.5	2,070	1.0	144	15.5	0.92	0.85	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NW-JA10-TA	◔	110	77.2	2,080	1.0	149	15.8	0.63	0.48	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NW-JS10-VD	◔	110	77.2	2,080	1.0	149	15.8	0.63	0.48	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NW-JS10-WA	◔	110	77.2	2,080	1.0	149	15.8	0.63	0.48	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-YB10-TA	◔	110	77.5	2,090	1.0	149	16.0	0.63	0.48	○	○

※1：ジャー炊飯器の目標年度は 2008 年度です。省エネ性マークで、◔は省エネ基準を達成した機種、◔は省エネ基準を達成していない機種です。

最新情報は「省エネ型製品情報サイト」へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は「省エネポータルサイト」へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

※ 一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。
基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、年間消費電力量の低い順です。

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			年間の目安電気料金（円）	最大炊飯容量（L）	消費電力量				機能	
			省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）			炊飯時（Wh/回）	保温時（Wh/h）	タイマー予約時（Wh/h）	待機時（Wh/h）	無洗米	早炊き
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-YT10-VD	●	110	77.5	2,090	1.0	149	16.0	0.63	0.48	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-BF10-NZ	●	110	77.8	2,100	1.0	151	16.1	0.47	0.37	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-BF10-TD	●	110	77.8	2,100	1.0	151	16.1	0.47	0.37	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-BG10-TD	●	110	77.8	2,100	1.0	150	16.1	0.53	0.45	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-BG10-WA	●	110	77.8	2,100	1.0	150	16.1	0.53	0.45	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-HF10-XA	●	110	83.5	2,250	1.0	165	15.1	1.09	0.95	○	○
東芝	真空 IH ジャー炊飯器	RC-10VRL	●	112	82.3	2,220	1.0	176.2	12.5	0.85	0.71	○	○
Haier	IH ジャー炊飯器	JJ-H55A	●	110	80.4	2,170	1.0	163.9	13.6	1.0	0.85	○	○
パナソニック	IH ジャー炊飯器	SR-HX107-W	●	114	79	2,130	1.0	154	14.9	0.94	0.83	○	○
日立	圧力スチーム炊き ふっくら御膳	RZ-AW3000M	●	114	73.74	1,990	1.0	144.7	13.65	0.92	0.81	○	○
日立	圧力スチーム炊き ふっくら御膳	RZ-AV100M	●	112	75.12	2,030	1.0	142.9	15.17	0.83	0.73	○	○
105% ～ 109%（省エネ基準達成率）													
ZOJIRUSHI	極め炊き	NW-AS10-BZ	●	105	80.2	2,170	1.0	151	17.1	0.64	0.59	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NW-AT10-BZ	●	105	80.2	2,170	1.0	151	17.1	0.64	0.59	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NW-AT10-WZ	●	105	80.2	2,170	1.0	151	17.1	0.64	0.59	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NW-AA10-TZ	●	105	80.4	2,170	1.0	152	17.1	0.59	0.54	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NW-AA10-WZ	●	105	80.4	2,170	1.0	152	17.1	0.59	0.54	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NW-AB10-TZ	●	105	80.4	2,170	1.0	152	17.1	0.59	0.54	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKT-B102-TD	●	109	82.1	2,220	1.0	152	18.2	0.65	0.54	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKT-J100-XT	●	109	86.0	2,320	1.0	162	18.5	0.65	0.54	○	○
東芝	真空圧力 IH ジャー炊飯器	RC-10VXL	●	108	82	2,210	1.0	177.1	12.6	0.65	0.53	○	○
東芝	真空圧力 IH ジャー炊飯器	RC-10VSL	●	108	83.0	2,240	1.0	175.8	13.0	0.89	0.72	○	○
パナソニック	可変圧力 IH ジャー炊飯器	SR-PA107-T	●	109	80	2,160	1.0	161	14.4	0.81	0.73	○	○
パナソニック	可変圧力 IH ジャー炊飯器	SR-PA107-W	●	109	80	2,160	1.0	161	14.4	0.81	0.73	○	○
パナソニック	可変圧力 IH ジャー炊飯器	SR-PB107-W	●	109	80	2,160	1.0	161	14.4	0.81	0.73	○	○
パナソニック	可変圧力 IH ジャー炊飯器	SR-PW107-W	●	108	81.0	2,190	1.0	163	14.6	0.85	0.79	○	○
パナソニック	スチーム＆可変圧力 IH ジャー炊飯器	SR-SPA107-K	●	108	81.0	2,190	1.0	160	14.6	0.96	0.91	○	○
パナソニック	スチーム＆可変圧力 IH ジャー炊飯器	SR-SPX107-RK	●	108	81.0	2,190	1.0	160	14.4	0.98	0.95	○	○
パナソニック	スチーム＆可変圧力 IH ジャー炊飯器	SR-SPX107-W	●	108	81.0	2,190	1.0	160	14.4	0.98	0.95	○	○
パナソニック	スチーム＆可変圧力 IH ジャー炊飯器	SR-WSX107S-K	●	108	81.0	2,190	1.0	160	14.4	0.98	0.95	○	○
パナソニック	スチーム＆可変圧力 IH ジャー炊飯器	SR-WSX107S-W	●	108	81.0	2,190	1.0	160	14.4	0.98	0.95	○	○
日立	圧力 IH	RZ-AG10M	●	108	77.72	2,100	1.0	143.2	16.8	0.82	0.73	○	○
日立	圧力 IH	RZ-VX100M	●	106	78.88	2,130	1.0	144.5	17.5	0.74	0.64	○	○
三菱電機	炭炊釜	NJ-VE108-W	●	105	85.7	2,310	1.0	164.8	17.4	0.81	0.62	○	○
三菱電機	大沸騰 IH	NJ-NH106-W	●	105	88.2	2,380	1.0	176.1	16.3	0.85	0.73	○	○
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）													
シャープ	ヘルシオ炊飯器	KS-MX10B-R	●	103	82.9	2,240	1.0	145.0	19.2	1.06	0.92	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JPG-X100WF	●	104	80.5	2,170	1.0	150	15.8	2.03	0.92	○	○
タイガー魔法瓶	土鍋圧力 IH 炊飯ジャー	JKX-V102-KU	●	104	81.0	2,190	1.0	151	16.9	0.93	0.85	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JPE-A100-K	●	104	91	2,460	1.0	171	19.0	0.91	0.85	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JPE-B100-W	●	104	91	2,460	1.0	171	19.0	0.90	0.84	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JPH-A100WH	●	103	81.4	2,200	1.0	143	19.2	0.83	0.76	○	○
タイガー魔法瓶	土鍋圧力 IH 炊飯ジャー	JPX-102X-KS	●	102	82.1	2,220	1.0	148	18.3	1.05	0.79	○	○
タイガー魔法瓶	圧力 IH 炊飯ジャー	JPB-R100-W	●	102	88.8	2,400	1.0	178	16.7	0.76	0.54	○	○
タイガー魔法瓶	圧力 IH 炊飯ジャー	JPC-A100-KA	●	102	90.1	2,430	1.0	177	17.3	0.85	0.76	○	○
タイガー魔法瓶	圧力 IH 炊飯ジャー	JPC-B100-K	●	102	90.1	2,430	1.0	177	17.3	0.85	0.76	○	○
タイガー魔法瓶	圧力 IH 炊飯ジャー	JPC-A101-KA	●	102	90.2	2,440	1.0	177	17.3	0.87	0.78	○	○
タイガー魔法瓶	圧力 IH 炊飯ジャー	JPC-B101-K	●	102	90.2	2,440	1.0	177	17.3	0.87	0.78	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKD-V100-W	●	100	95.3	2,570	1.0	171	22.5	0.66	0.58	○	○
東芝	真空圧力 IH ジャー炊飯器	RC-10ZWL	●	101	88.0	2,380	1.0	176.3	16.1	0.87	0.74	○	○
日立	極上炊き 鉄入り釜	RZ-XC10M	●	102	90.47	2,440	1.0	164.5	20.7	0.65	0.63	○	○
三菱電機	炭炊釜	NJ-VV108-W	●	103	89.5	2,420	1.0	179.2	16.7	0.80	0.62	○	○
三菱電機	炭炊釜	NJ-VA107-S	●	103	90.3	2,440	1.0	180.2	16.5	1.33	0.68	○	○
三菱電機	炭炊釜	NJ-VX108-D	●	103	90.9	2,450	1.0	183.3	16.7	0.81	0.62	○	○
三菱電機	炭炊釜	NJ-VX108-W	●	103	90.9	2,450	1.0	183.3	16.7	0.81	0.62	○	○
三菱電機	本炭釜 KAMADO	NJ-AW108	●	101	85	2,300	1.0	162	17.2	0.93	0.75	○	○
三菱電機	本炭釜	NJ-VW108-B	●	101	93.5	2,520	1.0	191.4	16.6	0.82	0.63	○	○
三菱電機	本炭釜	NJ-VW108-W	●	101	93.5	2,520	1.0	191.4	16.6	0.82	0.63	○	○

※ 1：ジャー炊飯器の目標年度は 2008 年度です。省エネ性マークで、●は省エネ基準を達成した機種、◔は省エネ基準を達成していない機種です。

※ 一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。
基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、年間消費電力量の低い順です。

ジャー炊飯器　IH8合以上10合未満

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）	年間の目安電気料金（円）	最大炊飯容量（L）	消費電力量 炊飯時（Wh/回）	保温時（Wh/h）	タイマー予約時（Wh/h）	待機時（Wh/h）	機能 無洗米	早炊き
99% 以下（省エネ基準達成率）													
三菱電機	炭炊釜	NJ-XS108J	◔	95	88.2	2,380	1.0	174.8	16.5	0.94	0.74	○	○
最大値				120	95.3	2,570	1.0	191.4	22.5	2.03	0.96		
平均値				107	82.13	2,218	1.0	159.4	16.12	0.83	0.70		
最小値				95	71.9	1,940	1.0	139.0	12.5	0.47	0.37		

ジャー炊飯器　IH10合以上

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）	年間の目安電気料金（円）	最大炊飯容量（L）	消費電力量 炊飯時（Wh/回）	保温時（Wh/h）	タイマー予約時（Wh/h）	待機時（Wh/h）	機能 無洗米	早炊き
105% ～ 109%（省エネ基準達成率）													
タイガー魔法瓶	土鍋圧力 IH 炊飯ジャー	JKX-V152-KU	●	105	127.4	3,440	1.44	200	21.4	0.93	0.85	○	○
115% ～ 119%（省エネ基準達成率）													
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-XA18-CL	●	117	118.6	3,200	1.8	182	21.5	0.97	0.87	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-VN18-TA	●	117	118.9	3,210	1.8	191	20.2	1.10	0.96	○	○
パナソニック	IH ジャー炊飯器	SR-HB187-K	●	116	122	3,290	1.8	214	18.2	0.79	0.69	○	○
パナソニック	IH ジャー炊飯器	SR-HB187-W	●	116	122	3,290	1.8	214	18.2	0.79	0.69	○	○
パナソニック	IH ジャー炊飯器	SR-HX187-W	●	115	124	3,350	1.8	219	18.4	0.94	0.83	○	○
110% ～ 114%（省エネ基準達成率）													
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-ZC18-TD	●	112	119.6	3,230	1.8	190	20.8	0.92	0.85	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-ZD18-TD	●	112	119.6	3,230	1.8	190	20.8	0.92	0.85	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-ZF18-TD	●	112	119.6	3,230	1.8	190	20.8	0.92	0.85	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-BG18-TD	●	112	119.7	3,230	1.8	189	21.5	0.53	0.45	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-BG18-WA	●	112	119.7	3,230	1.8	189	21.5	0.53	0.45	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-BF18-NZ	●	112	119.8	3,230	1.8	190	21.5	0.47	0.37	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-BF18-TD	●	112	119.8	3,230	1.8	190	21.5	0.47	0.37	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NW-JA18-TA	●	112	120.5	3,250	1.8	192	21.3	0.63	0.48	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NW-JS18-VD	●	112	120.5	3,250	1.8	192	21.3	0.63	0.48	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NW-JS18-WA	●	112	120.5	3,250	1.8	192	21.3	0.63	0.48	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-YB18-TA	●	112	120.7	3,260	1.8	192	21.4	0.63	0.48	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-YT18-VD	●	112	120.7	3,260	1.8	192	21.4	0.63	0.48	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-VJ18-TA	●	112	125.0	3,380	1.8	209	20.1	1.10	0.96	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-VQ18-TA	●	112	125.0	3,380	1.8	209	20.1	1.10	0.96	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-HF18-XA	●	112	126.7	3,420	1.8	212	20.4	1.09	0.95	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKT-B182-TD	●	110	127.5	3,440	1.8	200	23.0	0.65	0.54	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKT-J180-XT	●	110	133.6	3,610	1.8	214	23.5	0.65	0.54	○	○
東芝	真空 IH ジャー炊飯器	RC-18VRL	●	112	128.9	3,480	1.8	237.0	18.0	0.85	0.71	○	○
パナソニック	可変圧力 IH ジャー炊飯器	SR-PA187-T	●	111	127	3,430	1.8	229	18.4	0.81	0.73	○	○
パナソニック	可変圧力 IH ジャー炊飯器	SR-PA187-W	●	111	127	3,430	1.8	229	18.4	0.81	0.73	○	○
パナソニック	可変圧力 IH ジャー炊飯器	SR-PB187-W	●	111	127	3,430	1.8	229	18.4	0.81	0.73	○	○
パナソニック	可変圧力 IH ジャー炊飯器	SR-PW187-W	●	111	127	3,430	1.8	229	18.6	0.85	0.79	○	○
パナソニック	スチーム＆可変圧力 IH ジャー炊飯器	SR-SPA187-K	●	111	127	3,430	1.8	229	18.3	0.96	0.91	○	○
パナソニック	スチーム＆可変圧力 IH ジャー炊飯器	SR-SPX187-RK	●	111	127	3,430	1.8	229	18.3	0.98	0.95	○	○
パナソニック	スチーム＆可変圧力 IH ジャー炊飯器	SR-SPX187-W	●	111	127	3,430	1.8	229	18.3	0.98	0.95	○	○
パナソニック	スチーム＆可変圧力 IH ジャー炊飯器	SR-WSX187S-K	●	111	127	3,430	1.8	229	18.3	0.98	0.95	○	○
パナソニック	スチーム＆可変圧力 IH ジャー炊飯器	SR-WSX187S-W	●	111	127	3,430	1.8	229	18.3	0.98	0.95	○	○
日立	圧力スチーム炊き ふっくら御膳	RZ-AV180M	●	110	121.2	3,270	1.8	208.5	18.9	0.83	0.73	○	○
105% ～ 109%（省エネ基準達成率）													
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JPE-A180-K	●	108	138	3,730	1.8	223	23.8	0.91	0.85	○	○

※ 1：ジャー炊飯器の目標年度は 2008 年度です。省エネ性マークで、●は省エネ基準を達成した機種、◔は省エネ基準を達成していない機種です。

最新情報は「省エネ型製品情報サイト」へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は「省エネポータルサイト」へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

※ 一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。
基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、年間消費電力量の低い順です。

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			年間の目安電気料金（円）	最大炊飯容量（L）	消費電力量				機能	
			省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）			炊飯時（Wh/回）	保温時（Wh/h）	タイマー予約時（Wh/h）	待機時（Wh/h）	無洗米	早炊き
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JPE-B180-W	●	108	138	3,730	1.8	224	23.8	0.90	0.84	○	○
東芝	真空圧力 IH ジャー炊飯器	RC-18VXL	●	108	130.1	3,510	1.8	238.6	18.5	0.65	0.53	○	○
東芝	真空圧力 IH ジャー炊飯器	RC-18VSL	●	108	132.9	3,590	1.8	246.9	18.2	0.89	0.72	○	○
日立	圧力 IH	RZ-AG18M	●	108	124.46	3,360	1.8	201.5	21.3	0.82	0.73	○	○
日立	圧力 IH	RZ-VX180M	●	106	126.2	3,410	1.8	205.0	21.62	0.74	0.64	○	○
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）													
シャープ	ヘルシオ炊飯器	KS-MX18B-R	●	103	131.9	3,560	1.8	196.0	24.9	1.06	0.92	○	○
タイガー魔法瓶	圧力 IH 炊飯ジャー	JPC-B180-K	●	103	139.2	3,760	1.8	235	22.5	0.85	0.76	○	○
タイガー魔法瓶	圧力 IH 炊飯ジャー	JPC-B181-K	●	103	139.2	3,760	1.8	235	22.5	0.87	0.78	○	○
タイガー魔法瓶	圧力 IH 炊飯ジャー	JPC-A180-KA	●	103	139.4	3,760	1.8	235	22.6	0.85	0.76	○	○
タイガー魔法瓶	圧力 IH 炊飯ジャー	JPC-A181-KA	●	103	139.5	3,770	1.8	235	22.6	0.87	0.78	○	○
タイガー魔法瓶	圧力 IH 炊飯ジャー	JPB-R180-W	●	101	143.4	3,870	1.8	243	23.3	0.77	0.54	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKD-V180-W	●	100	146	3,940	1.8	225	27.0	0.68	0.58	○	○
日立	極上炊き 黒厚鉄釜	RZ-WTC18M	●	100	143.4	3,870	1.8	219.0	26.8	0.62	0.59	○	○
三菱電機	炭炊釜	NJ-VE188-W	●	104	135.1	3,650	1.8	223.4	22.6	0.80	0.62	○	○
三菱電機	炭炊釜	NJ-VV188-W	●	102	141.5	3,820	1.8	242.4	22.5	0.81	0.62	○	○
最大値				117	146	3,940	1.8	246.9	27.0	1.10	0.96		
平均値				110	127.86	3,452	1.8	214.0	20.93	0.82	0.71		
最小値				100	118.6	3,200	1.8	182	18.0	0.47	0.37		

ジャー炊飯器　マイコン3合以上5.5合未満

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			年間の目安電気料金（円）	最大炊飯容量（L）	消費電力量				機能	
			省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）			炊飯時（Wh/回）	保温時（Wh/h）	タイマー予約時（Wh/h）	待機時（Wh/h）	無洗米	早炊き
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）													
シャープ	黒厚釜球面炊き	KS-C5K-W	●	100	42.0	1,130	0.54	104.8	11.6	0.39	0.24	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NL-BA05-TA	●	102	37.2	1,000	0.54	93.7	9.37	0.48	0.36	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NL-BA05-WA	●	102	37.2	1,000	0.54	93.7	9.37	0.48	0.36	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NL-BB05-TM	●	102	37.2	1,000	0.54	93.7	9.37	0.48	0.36	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NL-BB05-WM	●	102	37.2	1,000	0.54	93.7	9.37	0.48	0.36	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NL-BS05-XB	●	102	38.2	1,030	0.54	97.6	9.23	0.48	0.36	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NL-BT05-TA	●	102	38.2	1,030	0.54	97.6	9.23	0.48	0.36	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NS-NF05-WA	●	100	39.1	1,060	0.54	95.3	11.5	0.28	0.23	○	○
タイガー魔法瓶	マイコン炊飯ジャー	JBU-A551W	●	102	40.1	1,080	0.54	98.0	11.1	0.47	0.42	○	○
タイガー魔法瓶	マイコン炊飯ジャー	JAJ-A552WS	●	102	42.7	1,150	0.54	110	10.4	0.42	0.34	○	○
タイガー魔法瓶	マイコン炊飯ジャー	JAI-R551W	●	100	41.5	1,120	0.54	94.5	14.0	0.4	0.33	○	○
ツインバード工業	マイコン炊飯ジャー	AT-RM11	●	101	41.8	1,130	0.54	109.0	9.80	0.34	0.32	○	－
東芝	マイコンジャー炊飯器	RC-5SK	●	100	41.0	1,110	0.54	111.1	8.02	0.46	0.38	○	○
Haier	マイコンジャー炊飯器	JJ-M30C	●	101	39.74	1,070	0.54	95.42	12.29	0.27	0.19	○	○
Haier	マイコンジャー炊飯器	JJ-M31A	●	100	40.36	1,090	0.54	98.8	11.6	0.35	0.28	○	○
山善	マイコン式炊飯ジャー	YJB-300(W)	●	102	39.5	1,070	0.54	95.9	11.3	0.37	0.36	○	○
山善	マイコン式炊飯ジャー	YJC-300(W)	●	102	39.5	1,070	0.54	95.9	11.3	0.37	0.36	○	○
山善	マイコン式炊飯ジャー	YRC-051	●	100	43.7	1,180	0.54	102.42	12.33	0.74	0.75	○	○
最大値				102	43.7	1,180	0.54	111.1	14.0	0.74	0.75		
平均値				101	39.79	1,073	0.54	98.95	10.62	0.43	0.35		
最小値				100	37.2	1,000	0.54	93.7	8.02	0.27	0.19		

※ 1：ジャー炊飯器の目標年度は 2008 年度です。省エネ性マークで、●は省エネ基準を達成した機種、◔は省エネ基準を達成していない機種です。

※ 一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。
基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、年間消費電力量の低い順です。

ジャー炊飯器　マイコン5.5合以上8合未満

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			年間の目安電気料金（円）	最大炊飯容量（L）	消費電力量				機能	
			省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）			炊飯時（Wh/回）	保温時（Wh/h）	タイマー予約時（Wh/h）	待機時（Wh/h）	無洗米	早炊き
105% ～ 109%（省エネ基準達成率）													
Haier	マイコンジャー炊飯器	JJ-M55B	●	105	81.1	2,190	1.0	164.6	15.7	0.36	0.19	○	○
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）													
シャープ	黒厚釜球面炊き	KS-S10J-S	●	103	89.7	2,420	1.0	185.5	16.1	0.50	0.40	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NL-DS10-WA	●	101	82.5	2,230	1.0	162	16.8	0.46	0.33	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NL-DA10-WA	●	101	82.9	2,240	1.0	164	16.6	0.46	0.33	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NL-CA10-WA	●	101	84.9	2,290	1.0	159	18.9	0.45	0.38	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NL-CS10-WA	●	101	84.9	2,290	1.0	159	18.9	0.45	0.38	○	○
タイガー魔法瓶	マイコン炊飯ジャー	JBH-G101-W	●	102	79.0	2,130	1.0	140	19.1	0.54	0.45	○	○
東芝	マイコンジャー炊飯器	RC-10MSL	●	100	81.1	2,190	1.0	147.1	19.4	0.31	0.27	○	○
最大値				105	89.7	2,420	1.0	185.5	19.4	0.54	0.45		
平均値				102	83.3	2,248	1.0	160.1	17.7	0.44	0.34		
最小値				100	79.0	2,130	1.0	140	15.7	0.31	0.19		

ジャー炊飯器　マイコン10合以上

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			年間の目安電気料金（円）	最大炊飯容量（L）	消費電力量				機能	
			省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）			炊飯時（Wh/回）	保温時（Wh/h）	タイマー予約時（Wh/h）	待機時（Wh/h）	無洗米	早炊き
105% ～ 109%（省エネ基準達成率）													
Haier	マイコンジャー炊飯器	JJ-M100A	●	105	124.9	3,370	1.8	205.6	21.5	0.35	0.25	○	○
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）													
ZOJIRUSHI	極め炊き	NL-DS18-WA	●	102	129.0	3,480	1.8	215	21.7	0.46	0.33	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NL-DA18-WA	●	102	129.2	3,490	1.8	217	21.5	0.46	0.33	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NL-CA18-WA	●	102	130.8	3,530	1.8	211	23.0	0.45	0.38	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NL-CS18-WA	●	102	130.8	3,530	1.8	211	23.0	0.45	0.38	○	○
タイガー魔法瓶	マイコン炊飯ジャー	JBH-G181-W	●	100	133.6	3,610	1.8	197	26.1	0.54	0.45	○	○
東芝	マイコンジャー炊飯器	RC-18MSL	●	100	134.4	3,630	1.8	212.7	24.4	0.31	0.27	○	○
最大値				105	134.4	3,630	1.8	217	26.1	0.54	0.45		
平均値				102	130.4	3,520	1.8	209.9	23.0	0.43	0.34		
最小値				100	124.9	3,370	1.8	197	21.5	0.31	0.25		

※ 1：ジャー炊飯器の目標年度は 2008 年度です。省エネ性マークで、●は省エネ基準を達成した機種、◔は省エネ基準を達成していない機種です。

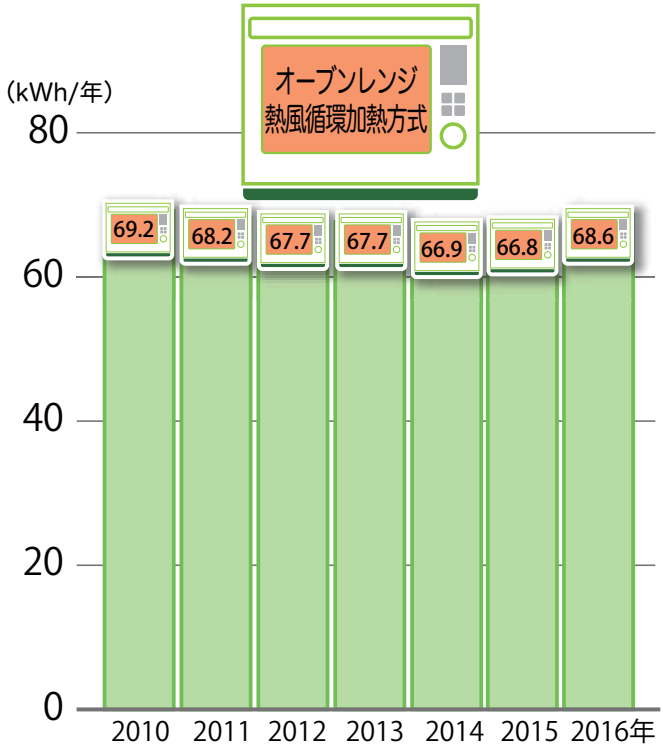
最新情報は**「省エネ型製品情報サイト」**へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は**「省エネポータルサイト」**へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

電子レンジ

上手な買い替え方

●［電子レンジ］年間消費電力量の推移

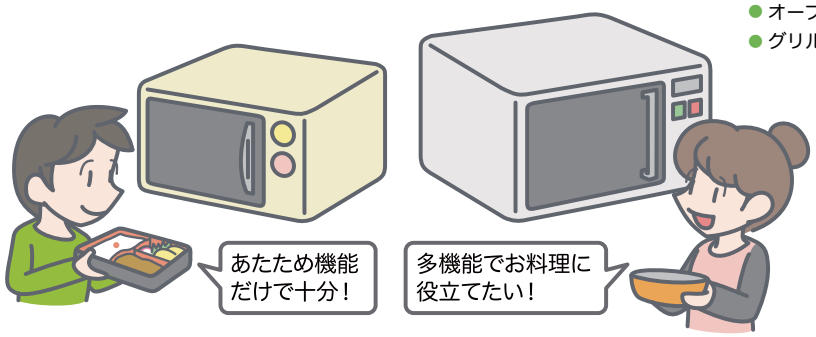
※省エネ性能カタログ夏版･冬版の単純平均値
出所：省エネ性能カタログ



電子レンジの年間消費電力量は、家庭での平均的な方法で使用した時の１年間に消費する電力量です。電子レンジ機能、オーブン機能及び待機時のそれぞれの消費電力量を測定し、使用実態をもとに算出して合計した値を、小数点以下１桁まで表示しています。

調理方法に応じて、
家庭に合った機種を選ぶことが大切です。

清掃・脱臭機能、２段調理、過熱水蒸気等
使い勝手の良い製品が増えています。



年間消費電力量

家庭での平均的な方法で使用したときの１年間に消費する電力量です。年間消費電力量が小さいほど、目安となる年間電気料金が安くなります。レンジ部の消費電力量の他に、オーブンを利用することが多い場合は、オーブン部の消費電力量にも注目しましょう。

省エネ基準達成率

オーブン機能の有無、加熱方式、庫内容積が同じならば、省エネ基準達成率が高いほど省エネ性に優れ、年間電気料金も安くなります。機能、加熱方式、庫内容積により分けられた区分ごとに、目標基準値が設定されています。



待機時消費電力ゼロ

使用していないときに自動的に電源を切る等により、待機時消費電力をゼロにします。

総庫内容量

家族の人数や設置スペースに合った大きさを選びましょう。

オーブン部の加熱方式

- 上下ヒーター式…ヒーターが庫内に露出しているものと、ヒーターが庫内に露出していないものがありますが、いずれも輻射熱で食品を加熱します。
- 熱風循環加熱方式…ヒーターの熱をファンで庫内に送り込み循環させて、食品を加熱します。

レンジ機能のセンサー

- 赤外線センサー…食品の表面温度をはかりながら、食べごろの温度まで加熱します。
- 重量センサー…食品の重量をはかり、加熱時間を調節します。
- 湿度センサー…食品から出る蒸気の量をはかり、加熱時間を調節します。

オーブン・グリル機能

１台でいろいろな調理を短時間でできるための機能を備えたものもあります。

- オーブン二段調理…一度にたくさんの量を調理することができます。
- グリル両面焼き…ムラをおさえ、裏返す手間がなく、調理時間を短縮できます。

上手な使い方

野菜の下ごしらえや冷凍食品のあたため等に利用しましょう。

省エネのコツ

電子レンジでおすすめの使い方

野菜などの下ごしらえに電子レンジを使いましょう。時間短縮にもなり、ビタミンCの損失が抑えられます。



液体の食品をあたためるときは、丸い容器に入れ、途中でかき混ぜると、ムラをおさえ、速く加熱できます。



突沸(とっぷつ)や食品の発煙や発火に気を付けて！



あたためるときは、食品の加熱しすぎに注意しましょう。時間設定は短めにして様子を見ながら加熱しましょう。

オーブン調理でおすすめの使い方

オーブンで調理するときは、なるべく大きさや厚さをそろえ、ぎっしり並べすぎないようにしましょう。





オーブンで調理中は、ドアを頻繁に開閉したり、長時間あけておいたりしないようにしましょう。

（庫内の温度が下がり調理時間が長くなります。）

野菜の下ごしらえに電子レンジをどんどん利用。

野菜の上手な下ごしらえポイント。

おすすめ

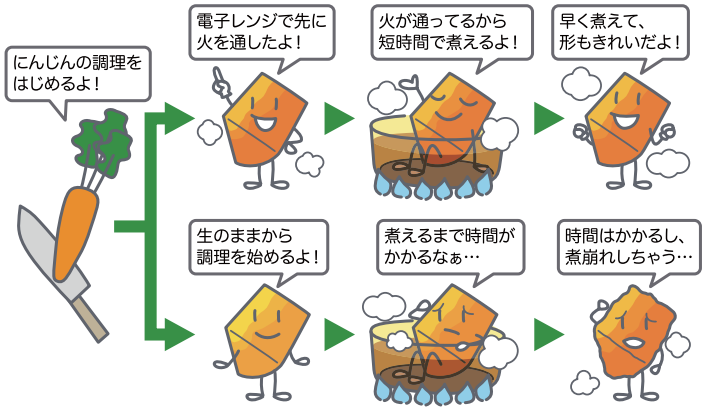
・洗った後の水気を残しておく。
・厚みや大きさをそろえる。
・加熱の途中で裏返したり、かき混ぜたりする。
・アクの強い野菜は、加熱後水にさらしてアクを抜く。

料理の仕上げに。

煮込み料理の野菜はチンしてから鍋へ。煮崩れも少ないようです。中までしっかり火を通したい時は、焦げ目をきれいにつけたあと、電子レンジへ。ガス代の大幅節約になります。

上手に解凍。

半解凍した後、自然解凍すると味もよく、節電の効果があります。



●葉菜（ほうれん草、キャベツ）の場合

【ガスコンロ】			
年間でガス	8.32 m^3	約 1,500 円	
【電子レンジ】			
年間で電気	13.21 kWh	約 360 円	

比較検討！

【ガスコンロ】から【電子レンジ】に変えた場合			
年間差額	約 1,140 円節約		
原油換算	6.32 ℓ	CO_2 削減量	7.8 kg

●根菜（ジャガイモ、里芋）の場合

【ガスコンロ】			
年間でガス	9.48 m^3	約 1,710 円	
【電子レンジ】			
年間で電気	22.01 kWh	約 590 円	

比較検討！

【ガスコンロ】から【電子レンジ】に変えた場合			
年間差額	約 1,120 円節約		
原油換算	5.45 ℓ	CO_2 削減量	12.9 kg

●果菜（ブロッコリー、カボチャ）の場合

【ガスコンロ】			
年間でガス	9.10 m^3	約 1,640 円	
【電子レンジ】			
年間で電気	15.13 kWh	約 410 円	

比較検討！

【ガスコンロ】から【電子レンジ】に変えた場合			
年間差額	約 1,230 円節約		
原油換算	6.75 ℓ	CO_2 削減量	8.9 kg

100gの食材を、1ℓの水（27℃程度）に入れ沸騰させて煮る場合と、電子レンジで下ごしらえをした場合を比較（食材の量等により異なります。）（365日、1日1回使用）

上手な使い方のデータは一般財団法人　省エネルギーセンターの実測値を使用しています。

最新情報は「省エネ型製品情報サイト」へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は「省エネポータルサイト」へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html



電子レンジの年間消費電力量は、具体的にどのように算出するのですか?

▶レンジ機能の一定質量の食品の加熱に必要な消費電力量、オーブン機能の1回あたりの消費電力量、1時間あたりの待機時消費電力量を測定し、アンケート調査（一般財団法人　省エネルギーセンター実施「電子レンジの使用実態アンケート調査」）により求めた年間加熱回数等をもとに算出します。オーブン機能の年間加熱回数は31回、年間待機時間は6,400時間です。

■電子レンジ機能の平均的な使用実態

加熱メニュー	実容器の種類	1回あたりの加熱質量（g）	年間あたりの加熱回数（回/年）	実容器の種類	1回あたりの加熱質量（g）	年間あたりの加熱回数（回/年）
冷蔵食品の加熱	大皿·丼（陶器）	285	363	中皿·茶碗（陶器）	125	314
冷凍食品の加熱	大皿·丼（陶器）	285	99	中皿·茶碗（陶器）	125	115
生もの（冷凍）の解凍	大皿·丼（陶器）	245	55	中皿·茶碗（陶器）	125	13
飲み物の加熱	コップ（ガラス）	185	205			

年間消費電力量（kWh/年）＝ レンジ部の年間消費電力量（kWh/年）＋
オーブン部の年間消費電力量（kWh/年）＋年間待機時消費電力量（kWh/年）

- **レンジ部の年間消費電力量（kWh/年）＝（580.8×Av_{285}+66×Av_{245}+571.1×Av_{125}+205×Av_{185}）/1000**

  285gの食品の加熱に要する年間消費電力量（Wh/年）＝｛363（回/年）+2.2（加熱係数）×99（回/年）｝×Av_{285}=580.8×Av_{285}

  245gの食品の加熱に要する年間消費電力量（Wh/年）＝1.2（加熱係数）×55（回/年）×Av_{245}（Wh/回）=66×Av_{245}

  125gの食品の加熱に要する年間消費電力量（Wh/年）＝｛314（回/年）+2.1（加熱係数）×115（回/年）｝×Av_{125}（Wh/回）
  +1.2（加熱係数）×13（回/年）×Av_{125}（Wh/回）=571.1×Av_{125}

  185gの食品の加熱に要する年間消費電力量（Wh/年）=205×Av_{185}

  Av_{285}=285gの食品の加熱に要する1回あたりの消費電力量（Wh/回）　Av_{245}=245gの食品の加熱に要する1回あたりの消費電力量（Wh/回）

  Av_{125}=125gの食品の加熱に要する1回あたりの消費電力量（Wh/回）　Av_{185}=185gの食品の加熱に要する1回あたりの消費電力量（Wh/回）

- **オーブン部の年間消費電力量（kWh/年）=31×B/1000**

  B=オーブン機能の加熱に要する1回あたりの消費電力量（Wh/回）

- **年間待機時消費電力量（kWh/年）=6400×C/1000**

  C=1時間あたりの待機時消費電力量（Wh/h）

省エネ性能一覧の見方

経済産業省 資源エネルギー庁の「省エネ型製品情報サイト」のデータベースに、2017年10月下旬までに登録された主な製品を、省エネ基準達成率で5%ごとに区分し、達成率の高い順に掲載します。同じ区分内では、会社名の50音順に掲載しています。

（注）ガスオーブンを有するもの、業務用のもの、定格入力電圧が200V専用のもの、庫内高さが135mm未満のもの及びシステムキッチン、その他のものに組み込まれたものを除きます。



表示の意味は？

● 年間消費電力量(kWh/年)

電子レンジ機能、オーブン機能及び待機時のそれぞれの消費電力量を測定し、家庭における使用実態をもとに算出して合計した値を、小数点以下1桁まで表示しています。

● 総庫内容量(L)

JISの測定方法に基づき、測定した数値です。

● インバータ

家庭用電源を高周波に換え制御することで、出力を自由にコントロールできる技術です。

電子レンジ　省エネ性能一覧

※一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、年間消費電力量の低い順です。

単機能レンジ

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			年間の目安電気料金（円）	総庫内容量（L）	レンジ部年間消費電力量（kWh/年）	機能	
			省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）				待機時消費電力ゼロ	インバータ
105%～109%（省エネ基準達成率）										
maxzen	マクスゼン	JM17BGZ01	●	105	57.1	1,540	17	57.1	○	－
100%～104%（省エネ基準達成率）										
Abitelax / Elabitax	Abitelax 電子レンジ 単機能 17L	ARE-179(5)	●	101	59.1	1,600	17	59.1	○	－
Abitelax / Elabitax	Abitelax 電子レンジ 単機能 17L	ARE-179(6)	●	101	59.2	1,600	17	59.2	○	－
Abitelax / Elabitax	Abitelax 庫内平面ヘルツフリー 18L	ARF-205(W)	●	100	59.8	1,610	18	59.8	○	－
S-cubism	単機能電子レンジ 17L/50Hz ホワイト	WDR-1750W	●	101	59.1	1,600	17	59.1	○	－
S-cubism	単機能電子レンジ 17L/60Hz ホワイト	WDR-1760W	●	101	59.2	1,600	17	59.2	○	－
DAEWOO	THE CLASSIC	DM-E26AB	●	102	58.5	1,580	18	58.5	○	－
DAEWOO	THE CLASSIC	DM-E26AM	●	102	58.5	1,580	18	58.5	○	－
DAEWOO	THE CLASSIC	DM-E26AR	●	102	58.5	1,580	18	58.5	○	－
DAEWOO	THE CLASSIC	DM-E26AW	●	102	58.5	1,580	18	58.5	○	－
DAEWOO	THE CLASSIC	DM-E25AB	●	101	59.4	1,600	18	59.4	○	－
DAEWOO	THE CLASSIC	DM-E25AM	●	101	59.4	1,600	18	59.4	○	－
DAEWOO	THE CLASSIC	DM-E25AR	●	101	59.4	1,600	18	59.4	○	－
DAEWOO	THE CLASSIC	DM-E25AW	●	101	59.4	1,600	18	59.4	○	－
ツインバード工業	フラット電子レンジ	DR-4259	●	100	60.0	1,620	20	57.4	－	－
ツインバード工業	ミラーガラスフラット電子レンジ	DR-D269	●	100	60.0	1,620	20	57.4	－	－
ツインバード工業	電子レンジ	DR-D419	●	100	60.0	1,620	17	60.0	○	－
ツインバード工業	着せ替え電子レンジ	DR-D458	●	100	60.0	1,620	17	60.0	○	－
Haier	単機能レンジ	JM-M22A	●	102	58.5	1,580	22	58.5	○	－
Haier	単機能レンジ	JM-17F	●	100	59.9	1,620	17	59.9	○	－
Haier	ヘルツフリーフラット単機能レンジ	JM-FH18D	●	100	60.0	1,620	18	60.0	○	－
Haier	ヘルツフリーフラット単機能レンジ	JM-FH18E	●	100	60.0	1,620	18	60.0	○	－
Haier	ヘルツフリー単機能レンジ	JM-MH17A	●	100	60.1	1,620	17	60.1	○	－
フィフティ	17L 電子レンジ 50HZ 用	PDR515	●	102	58.8	1,590	17	58.7	－	－
フィフティ	17L 電子レンジ 60HZ 用	PDR615	●	101	59.1	1,600	17	59.0	－	－
maxzen	マクスゼン	JM17AGZ01	●	102	58.8	1,590	17	58.8	○	－
山善	電子レンジ	YRH-F200(W)	●	101	59.3	1,600	18	59.3	○	－
山善	電子レンジ	DRB-207W-6	●	101	59.5	1,610	17	59.5	○	－
山善	電子レンジ	KDER-207(60Hz)	●	101	59.5	1,610	17	59.5	○	－
山善	電子レンジ	MRB-207(W)60Hz	●	101	59.5	1,610	17	59.5	○	－
山善	電子レンジ	MW-Y205(B)6	●	101	59.5	1,610	17	59.5	○	－
山善	電子レンジ	YRB-207(W)60Hz	●	101	59.5	1,610	17	59.5	○	－
山善	電子レンジ	DRB-207W-5	●	100	59.9	1,620	17	59.9	○	－
山善	電子レンジ	KDER-207(50Hz)	●	100	59.9	1,620	17	59.9	○	－
山善	電子レンジ	MRB-207(W)50Hz	●	100	59.9	1,620	17	59.9	○	－
山善	電子レンジ	MW-Y205(B)5	●	100	59.9	1,620	17	59.9	○	－
山善	電子レンジ	YRB-207(W)50Hz	●	100	59.9	1,620	17	59.9	○	－
最大値				105	60.1	1,620	22	60.1		
平均値				101	59.4	1,604	18	59.2		
最小値				100	57.1	1,540	17	57.1		

オーブンレンジ　ヒーターの露出があるもの　庫内容積30L未満

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			年間の目安電気料金（円）	総庫内容量（L）	年間消費電力量		機能	
			省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）			レンジ部（kWh/年）	オーブン部（kWh/年）	待機時消費電力ゼロ	インバータ
105%～109%（省エネ基準達成率）											
シャープ	オーブンレンジ	RE-V90A-W	●	107	68.3	1,840	26	54.0	14.3	○	○
シャープ	オーブンレンジ	RE-S5E-W	●	107	68.4	1,850	15	59.0	9.4	○	－

※1：電子レンジの目標年度は2008年度です。省エネ性マークで、●は省エネ基準を達成した機種、◔は省エネ基準を達成していない機種です。

最新情報は「省エネ型製品情報サイト」へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は「省エネポータルサイト」へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

※ 一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。
基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、年間消費電力量の低い順です。

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			年間の目安電気料金（円）	総庫内容量（L）	年間消費電力量		機能	
			省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）			レンジ部（kWh/年）	オーブン部（kWh/年）	待機時消費電力ゼロ	インバータ
シャープ	オーブンレンジ	RE-S70A-W		106	69.2	1,870	20	60.2	9.0	○	○
シャープ	オーブンレンジ	RE-V70A-W		106	69.2	1,870	20	60.2	9.0	○	○
日立	オーブンレンジ	MRO-RT5		107	68.5	1,850	18	59.5	9.0	○	○
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）											
KOIZUMI	オーブンレンジ	KOR-1601/R		100	73.4	1,980	16	63.4	10.0	○	−
KOIZUMI	オーブンレンジ	KOR-1801/R		100	73.4	1,980	18	60.4	13.0	○	○
シャープ	オーブンレンジ	RE-V80A-W		104	70.0	1,890	23	56.0	14.0	○	○
ツインバード工業	センサー付フラットオーブンレンジ	DR-E851		100	73.4	1,980	18	60.7	11.4	−	−
東芝		ER-R16		100	73.4	1,980	16	61.0	12.4	○	○
東芝	石窯オーブン	ER-R6		100	73.4	1,980	23	57.0	16.4	○	○
東芝	石窯ドーム	ER-RD7		100	73.4	1,980	26	57.0	16.4	○	○
東芝	石窯ドーム	ER-RD8		100	73.4	1,980	26	57.0	16.4	○	○
Haier	フラットオーブンレンジ	JM-KNFVH25A		101	72.1	1,950	25	58.1	14.0	○	○
Haier	フラットオーブンレンジ	JM-NFVH18A		101	72.6	1,960	18	62.0	10.6	○	○
Haier	オーブンレンジ	JM-V16C		100	72.8	1,970	16	62.3	10.5	○	−
パナソニック	スチームオーブンレンジ ビストロ	NE-BS604		101	72.5	1,960	26	57.5	15.0	○	○
パナソニック	スチームオーブンレンジ ビストロ	NE-JBS654		101	72.5	1,960	26	57.5	15.0	○	○
パナソニック	オーブンレンジ	NE-MS264		101	72.5	1,960	26	58.0	14.5	○	○
パナソニック	オーブンレンジ	NE-MS234		101	72.6	1,960	23	59.5	13.1	○	○
山善	スチームオーブンレンジ	DSRK-F2517V		101	72.1	1,950	25	58.1	14.0	○	○
山善	スチームオーブンレンジ	YRK-F250SV(R)		101	72.1	1,950	25	58.1	14.0	○	○
山善	オーブンレンジ	MRJ-F180VX		101	72.6	1,960	18	62.0	10.6	○	−
山善	オーブンレンジ	YRJ-F180V(W)		101	72.6	1,960	18	62.0	10.6	○	−
山善	オーブンレンジ	KDMO-1610		100	72.8	1,970	16	62.3	10.5	○	−
山善	オーブンレンジ	KRC-016VE(B)		100	72.8	1,970	16	62.3	10.5	○	−
山善	オーブンレンジ	MOR-Y165		100	72.8	1,970	16	62.3	10.5	○	−
山善	オーブンレンジ	YRC-016VE		100	72.8	1,970	16	62.3	10.5	○	−
山善	オーブンレンジ	YRC-160V		100	72.8	1,970	16	62.3	10.5	○	−
山善	オーブンレンジ	YRC-J160		100	72.8	1,970	16	62.3	10.5	○	−
山善	オーブンレンジ	YRM-D160(W)		100	72.8	1,970	16	62.3	10.5	○	−
山善	オーブンレンジ	YRE-F250V		100	73.1	1,970	25	59.1	14.0	○	−
山善	オーブンレンジ	KOR-15TL		100	73.2	1,980	15	65.3	7.9	○	−
山善	オーブンレンジ	MOR-1560E		100	73.2	1,980	15	65.3	7.9	○	−
山善	オーブンレンジ	MOR-1561		100	73.2	1,980	15	65.3	7.9	○	−
山善	オーブンレンジ	MOR-C156		100	73.2	1,980	15	65.3	7.9	○	−
山善	オーブンレンジ	MOR-C15T1		100	73.2	1,980	15	65.3	7.9	○	−
山善	オーブンレンジ	MOR-J15L		100	73.2	1,980	15	65.3	7.9	○	−
山善	オーブンレンジ	TR-R15V		100	73.2	1,980	15	65.3	7.9	○	−
山善	オーブンレンジ	YRD-T150V		100	73.2	1,980	15	65.3	7.9	○	−
山善	オーブンレンジ	DRG-S16V		100	73.4	1,980	16	63.4	10.0	○	−
山善	過熱水蒸気オーブンレンジ	MST-15		100	73.4	1,980	15	65.5	7.9	○	−
山善	オーブンレンジ	YRG-F160V		100	73.4	1,980	16	63.4	10.0	○	−
最大値				107	73.4	1,980	26	65.5	16.4		
平均値				101	72.4	1,956	19	61.2	11.2		
最小値				100	68.3	1,840	15	54.0	7.9		

オーブンレンジ　ヒーターの露出があるもの以外　庫内容積30L未満

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			年間の目安電気料金（円）	総庫内容量（L）	年間消費電力量		機能	
			省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）			レンジ部（kWh/年）	オーブン部（kWh/年）	待機時消費電力ゼロ	インバータ
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）											
シャープ	ヘルシオ	AX-CA400		102	68.8	1,860	18	57.5	11.3	○	○
シャープ	ヘルシオ	AX-AS400		100	70.4	1,900	26	58.0	12.4	○	○
シャープ	ヘルシオ	AX-AW400		100	70.4	1,900	26	58.0	12.4	○	○
東芝	石窯ドーム	ER-RD200		100	70.4	1,900	26	56.5	13.9	○	○
Haier	スチームオーブンレンジ	JM-SNFVH24A		102	68.9	1,860	24	56.5	12.4	○	○
日立	オーブンレンジ	MRO-TF6		100	70.4	1,900	22	57.3	13.1	○	○

※ 1：電子レンジの目標年度は 2008 年度です。省エネ性マークで、は省エネ基準を達成した機種、は省エネ基準を達成していない機種です。

※ 一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。
基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、年間消費電力量の低い順です。

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名(型番)	省エネラベリング制度(※1)			年間の目安電気料金(円)	総庫内容量(L)	年間消費電力量		機能	
			省エネ性マーク	省エネ基準達成率(%)	年間消費電力量(kWh/年)			レンジ部(kWh/年)	オーブン部(kWh/年)	待機時消費電力ゼロ	インバータ
日立	ヘルシーシェフ	MRO-TS7	●	100	70.4	1,900	22	57.0	13.4	○	○
最大値				102	70.4	1,900	26	58.0	13.9		
平均値				101	70.0	1,889	23	57.3	12.7		
最小値				100	68.8	1,860	18	56.5	11.3		

オーブンレンジ　ヒーターの露出があるもの以外　庫内容積30L以上

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名(型番)	省エネラベリング制度(※1)			年間の目安電気料金(円)	総庫内容量(L)	年間消費電力量		機能	
			省エネ性マーク	省エネ基準達成率(%)	年間消費電力量(kWh/年)			レンジ部(kWh/年)	オーブン部(kWh/年)	待機時消費電力ゼロ	インバータ
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）											
東芝	石窯ドーム	ER-RD100	●	104	76.3	2,060	30	56.8	19.5	○	○
日立	ヘルシーシェフ	MRO-TS8	●	100	79.3	2,140	31	58.9	20.4	○	○
最大値				104	79.3	2,140	31	58.9	20.4		
平均値				102	77.8	2,100	31	57.8	20.0		
最小値				100	76.3	2,060	30	56.8	19.5		

オーブンレンジ　熱風循環加熱方式

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名(型番)	省エネラベリング制度(※1)			年間の目安電気料金(円)	総庫内容量(L)	年間消費電力量		機能	
			省エネ性マーク	省エネ基準達成率(%)	年間消費電力量(kWh/年)			レンジ部(kWh/年)	オーブン部(kWh/年)	待機時消費電力ゼロ	インバータ
115% ～ 119%（省エネ基準達成率）											
三菱電機	ZITANG(ジタング)	RG-HS1-R	●	118	62.2	1,680	13	55.4	6.8	○	○
三菱電機	ZITANG(ジタング)	RG-HS1-W	●	118	62.2	1,680	13	55.4	6.8	○	○
110% ～ 114%（省エネ基準達成率）											
パナソニック	スチームオーブンレンジ ビストロ	NE-BS1400	●	111	66.0	1,780	30	53.8	12.2	○	○
パナソニック	スチームオーブンレンジ ビストロ	NE-BS904	●	111	66.0	1,780	30	53.8	12.2	○	○
105% ～ 109%（省エネ基準達成率）											
東芝	石窯ドーム	ER-RD5000	●	108	67.9	1,830	30	54.9	13.0	○	○
東芝	石窯ドーム	ER-RD7000	●	108	67.9	1,830	30	54.9	13.0	○	○
パナソニック	スチームオーブンレンジ ビストロ	NE-BS804	●	109	67.0	1,810	30	54.8	12.2	○	○
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）											
シャープ	オーブンレンジ	RE-SS10D	●	104	70.3	1,900	31	56.3	14.0	○	○
シャープ	ヘルシオ	AX-XW400	●	102	72.0	1,940	30	61.9	10.1	○	○
東芝	石窯ドーム	ER-RD3000	●	104	70.4	1,900	30	54.9	15.5	○	○
日立	ヘルシーシェフ	MRO-TW1	●	104	70.5	1,900	30	58.0	12.5	○	○
日立	ベーカリーレンジ ヘルシーシェフ	MRO-SBK1	●	101	72.7	1,960	33	60.8	11.9	○	○
最大値				118	72.7	1,960	33	61.9	15.5		
平均値				108	67.9	1,833	28	56.2	11.7		
最小値				101	62.2	1,680	13	53.8	6.8		

※ 1：電子レンジの目標年度は 2008 年度です。省エネ性マークで、●は省エネ基準を達成した機種、◔は省エネ基準を達成していない機種です。

最新情報は**「省エネ型製品情報サイト」**へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は**「省エネポータルサイト」**へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

照明器具（蛍光灯器具・電球形蛍光ランプ）

電球形LEDランプ

『トップランナー制度の対象に「照明器具」及び「電球類」が追加されます』

おしらせ



現行のトップランナー制度では「蛍光ランプのみを主光源とする照明器具」及び「エル・イー・ディー・ランプ」などが、対象機器と指定されており、エネルギー消費効率の向上が図られています。

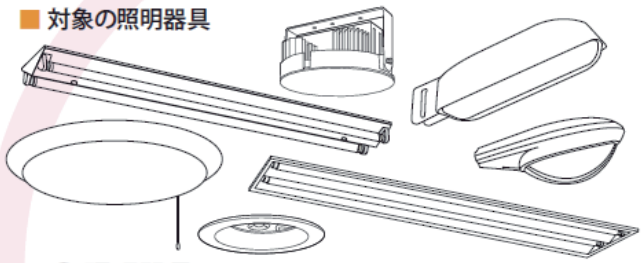
今後、トップランナー制度の対象に「照明器具」及び「電球類」が追加されます。
新しい省エネ基準が策定され、ＬＥＤランプや蛍光灯等を含む「照明器具」及び「電球類」へ対象が拡大されます。ＬＥＤランプや蛍光灯等について等しい省エネ基準で達成状況を評価することで、異なる光源間で省エネ性能が比較できるようになります。

総合資源エネルギー調査会省エネルギー・新エネルギー分科会省エネルギー小委員会照明器具等判断基準ワーキンググループの取りまとめ
http://www.meti.go.jp/report/whitepaper/data/pdf/20170310004.pdf



照明器具

■ 対象の照明器具



○ 照明器具
○ 施設用LED照明器具・施設用蛍光灯器具
○ 家庭用LED照明器具・家庭用蛍光灯器具

■ 照明器具の目標基準値



光源色
区分1　昼光色・昼白色・白色
区分2　温白色・電球色

目標基準値
区分1　100.0（ℓm/W）
区分2　50.0（ℓm/W）
2020年度目標



電球類

■ 対象の電球類



○ 一般照明用白熱電球
○ 高圧水銀ランプ（安定器内蔵型のものに限る）
○ 一般照明用電球形蛍光ランプ
○ 一般照明用電球形 LED ランプ（電源電圧50V超）
○ 一般照明用電球形 LED ランプ 口金 E-17（電源電圧50V超）

■ 電球類の目標基準値



光源色
区分1　昼光色・昼白色・白色
区分2　温白色・電球色

目標基準値
区分1　110.0（ℓm/W）
区分2　98.6（ℓm/W）
2027年度目標

照明器具（蛍光灯器具）

上手な買い替え方

10年使った照明器具は赤信号！
点検と交換が必要です。

交換で省エネ

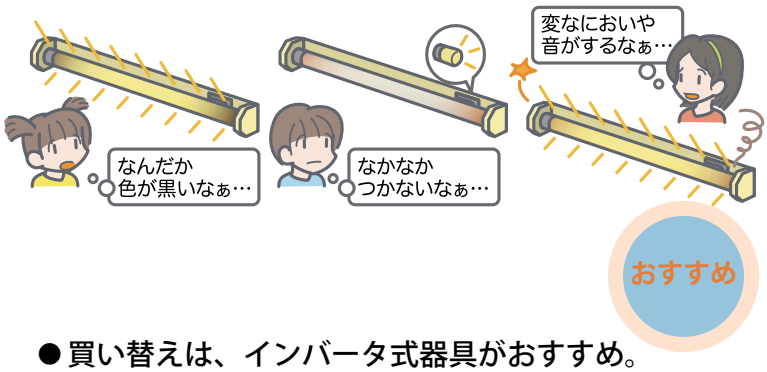
［照明器具］交換の目安

- 蛍光ランプは点滅したり、両端がくろずんできたとき
- 点灯管は点灯するのに時間がかかるようになったとき
- 焦げ臭いにおいや、異常な音がしたとき

などが交換、買い替えのタイミングです。

照明器具の交換の目安は 10 年です。外観だけでは判断できないところが劣化しています。稀に器具が劣化し、煙や蒸気（ミスト）がでることがあります。蛍光灯器具を交換することで、安全で省エネとなります。

出所：一般社団法人　日本照明工業会　ホームページより抜粋

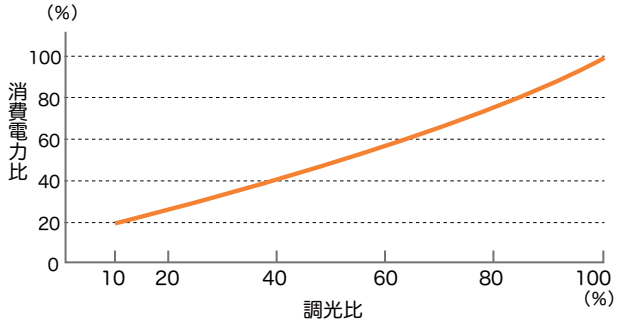


●買い替えは、インバータ式器具がおすすめ。

インバータとは、周波数変換器のこと。家庭に届く電気の周波数を目的にあわせて変換します。ON・OFF だけでなく、パワーの調節ができるため、従来の器具に比べ、省エネ効果があります。電球形蛍光ランプは、インバータが組み込まれていて、白熱電球と同じソケットに取り付けることができます。立ちあがり時間も大幅に改善されました。

調光機能による省エネ例

（Hf 環形蛍光灯器具）





調光機能のついた Hf 環形蛍光灯器具は、明るさを調節することによって、大きな省エネ効果を得ることができます。
80%の明るさで約 20%の節電、60%の明るさで約 40%の節電ができるものもあります。上手に調光機能を使って、省エネを実行しましょう。

※ Hfとは、高周波点灯専用蛍光ランプを表します。

出所：一般社団法人　日本照明工業会

お部屋ごとの全般照明には蛍光灯器具を使用することが一般的です。

エネルギー消費効率

1W でどれだけの明るさ（光束）が得られるかを表しています。この値が大きいほど、省エネ性に優れた製品といえます。

省エネ基準達成率

適用畳数、全光束（明るさ）が同じならば、省エネ基準達成率が高いほど省エネ性に優れ、目安となる年間電気料金も安くなります。蛍光ランプの種類や大きさ等により分けられた区分ごとに、目標基準値が設定されています。

省エネ基準達成率が
高いほど省エネに優れ、
年間消費電力量も
少なくなります。



星の数の多い製品を選ぶのが省エネ！

照明器具多段階評価（蛍光灯器具のうち家庭用に限る）

多段階評価	省エネルギー基準達成率
★★★★★	140%以上
★★★★	127%以上140%未満
★★★	113%以上127%未満
★★	100%以上113%未満
★	100%未満

買い替える時の参考にしてね！！

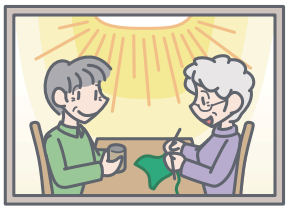


部屋の広さ

カタログ等に表示されている適用畳数（「○○畳用」又は「○○～○○畳用」等）を目安に選択しましょう。JIS Z 9110「照明基準総則」による住宅居間・団らんの水平面維持照度 200 ルクスが得られるように設定されています。なお、高齢者には 1 ランク明るい照明がおすすめです。



6～8畳用
6～8畳のリビング



8～10畳用など
より明るい照明
6～8畳の高齢者の居るリビング

リビングでの団らんなら 200 ルクス、読書や勉強もする場合は 500 ルクスの明るさが適切とされています。お部屋の用途によって選びましょう。

お手入れのしやすさ

清掃やランプの交換等、メンテナンスのしやすい製品を選びましょう。

インバータ式器具

インバータ式器具は従来の磁気式安定器の器具に比べてエネルギー消費効率が高いほか、ちらつきがない、コンパクト等の特長があります。同じ明るさなら磁気式の器具と比べて、大幅な省エネになります。また、高周波点灯専用形のランプを用いる Hf 器具はさらに省エネになります。

機能

手元スイッチ（リモコン）、壁スイッチ、センサで点灯、調光することで、場面に合わせて照明を使い分けたり、無駄な照明を省いたりすることができます。

最新情報は「省エネ型製品情報サイト」へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は「省エネポータルサイト」へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

上手な使い方

エネルギー消費効率の良い
インバータ式器具も、
使い方によって省エネ効果が
変わってきます。



省エネのコツ

● 器具の掃除で明るさアップ。

照明のかさやカバーが
汚れると、明るさが、低下します。
こまめな掃除を心がけて。

使う時だけ ON

消灯はリモコンだけでなく壁スイッチも！

つけっぱなしは要注意！

リモコン機能（点灯、消灯、調光など）を使用中は、わずかながら電力を消費しています。壁スイッチの電源をオフにする習慣をつけて、待機時消費電力を削減しましょう。

● 無駄な灯りは、こまめに消しましょう。

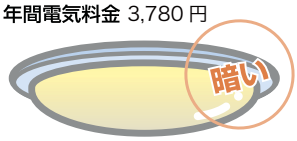
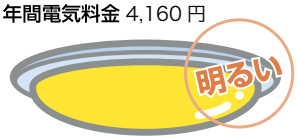
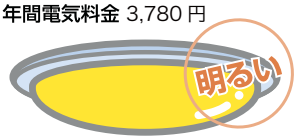
長時間部屋を空けるときは、消した方が経済的です。
（ただし、極端に頻繁に点滅させると、ランプの寿命は短くなります。）



Q1 蛍光灯器具についてエネルギー消費効率が高いのに、年間電気料金が安いとは限らないのは、なぜですか?

▶蛍光灯のエネルギー消費効率は、消費電力1Wあたりどれだけの明るさが得られるか（全光束/消費電力:lm/W）を表し、同じ形状（カバー付など）ではエネルギー消費効率の値が大きいほど、省エネ性に優れています。

■製品A、B、C（シーリング･カバー付 8～10畳用）の場合

製品A	製品B	製品C
エネルギー消費効率 106.8 lm/W 全光束 7,480 lm 消費電力 70 W 年間電気料金 3,780 円	エネルギー消費効率 106.8 lm/W 全光束 8,230 lm 消費電力 77 W 年間電気料金 4,160 円	エネルギー消費効率 117.5 lm/W 全光束 8,230 lm 消費電力 70 W 年間電気料金 3,780 円
		

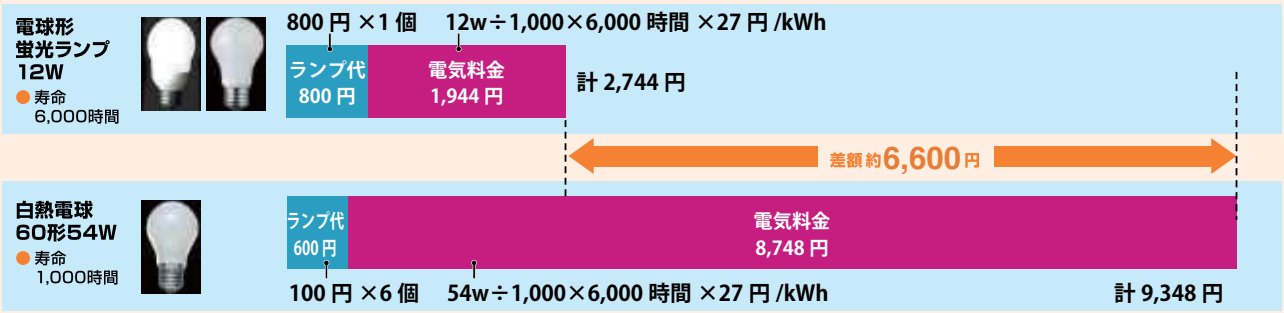
エネルギー消費効率が高くても、明るい（全光束が大きい）と、消費電力も大きくなり、年間電気料金も高くなりますが、同じくらいの明るさで比べると、エネルギー消費効率が高いほど、消費電力は小さくなり、年間電気料金が安くなります。

年間電気料金：製品A=製品C<製品B　明るさ：製品A<製品B=製品C
▶同じ明るさならば、エネルギー消費効率が高い方が電気料金は安くなる。

Q2 電球形蛍光ランプは、白熱電球に比べてどのくらい省エネになりますか?

▶例えば、60形54Wの白熱電球を、同じ全光束（明るさ）に相当する12～13Wの電球形蛍光ランプに替えると、電気料金は約1/4以下、寿命は約6倍になります。電球形蛍光ランプの価格は白熱電球に比べて高めですが、特に、長時間点灯する場所で使うと電気料金が安くなり、交換する回数も少なくてすみます。

■電球形蛍光ランプと白熱電球試算例（6,000時間使用の場合）



※ ランプ代は購入価格の一例です。

白熱電球は、フィラメントに電流を流して2500～3000℃の高温にして発光させますが、電球形蛍光ランプは放電によって発光します。この発光原理の違いによって、電球形蛍光ランプは、白熱電球に比べて熱によるエネルギー損失が少ないため、消費電力が少なく、また寿命も長くなります。ただし、すべての白熱電球を電球形蛍光ランプに付け替えられるわけではありません。現在のところ、装飾用（演出用途のもの）や調光用（明るさを調節できるもの）の白熱電球、小型電球等、付け替えることができないものがあります。

省エネ性能一覧の見方

（省エネ性能カタログ　2015年夏版から2017年冬版までは一覧表の掲載がありません）

経済産業省 資源エネルギー庁の「省エネ型製品情報サイト」のデータベースに、2017年10月下旬までに登録された主な製品を、星の数（多段階評価）で区分し、同じ星の数では会社名の50音順に掲載しています。

（注）業務用のもの、特注生産品、特殊仕様品等は対象外です。

表示の意味は？

● エネルギー消費効率(lm/W)

1Wあたりの光束（明るさ）で表します。小数点以下1桁まで表示します。

$$\text{エネルギー消費効率（lm/W）} = \frac{\text{蛍光ランプの全光束（lm）}}{\text{照明器具の消費電力（W）}}$$

● 1年間の目安電気料金(円)

一般家庭での年間点灯時間を2,000時間（1日あたりの平均点灯時間5.5時間）として算出した年間消費電力量をもとにします。1kWhあたり27円（税込）（公益社団法人　全国家庭電気製品公正取引協議会　新電力料金目安単価）として算出した目安電気料金を有効数字3桁で表示しています。各家庭の使用実態や電力会社等によって異なります。

$$\text{年間消費電力量（kWh/年）} = \frac{\text{消費電力（W）} \times 2000\ (\text{h})}{1000}$$

1年間の目安電気料金（円）＝
年間消費電力量（kWh/年）× **27**（円/ kWh）

● 全光束(lm)

光源がすべての方向に、単位時間（1秒）あたりに放射する光の量のことをいいます。lm（ルーメン）は、国際単位系による光束の単位です。

● 消費電力(W)

ランプを点灯させるための電力も含めた照明器具の入力電力です。

● ランプの種類及び形状を表す記号

FL(直管形－スタータ形)、FLR(直管形－ラピッドスタート形)、FCL(環形－スタータ形)、FHC(環形－高周波点灯専用形)、FHD(二重環形－高周波点灯専用形)、FHF(直管形－高周波点灯専用形)、FHG(角形－高周波点灯専用形）等があります。

● ランプの大きさ(区分または電力)

ランプの大きさはJISで規定する大きさの区分または定格ランプ電力の総和で表示しています。

● ランプの光色

EX-（　）やE（　）は三波長域発光形蛍光ランプ（光の三原色の赤・緑・青を効率よく発光させるため、より明るい）を示します。

以下の記号は光色を示します。

D:昼光色
DF、D-PD:昼光色相当

N:昼白色
W:白色
NW、NW/H:ナチュラル色
WW:温白色

L、L/H:電球色
LR、L-PD:電球色相当
CW、CW/H:クール色

● 点灯方式

安定器には、磁気式とインバータ式（電子安定器）があります。インバータ式には、高周波点灯専用形ランプを使用する「Hf」と、一般ランプを使用する「通常インバータ」があります。

● 調光

照明の明るさを調節できます。

● リモコン

リモコンで、点灯、消灯、調光等ができます。

最新情報は「省エネ型製品情報サイト」へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は「省エネポータルサイト」へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

照明器具（電球形蛍光ランプ）



上手な買い替え方

長寿命、省エネタイプの明かり「電球形蛍光ランプ」は、長時間点灯する場所で使うと電気料金が安くなります。

「全光束（lm：ルーメン）」を確認して選んでください。
白熱電球から交換して使う時は、口金の大きさも確認しましょう。



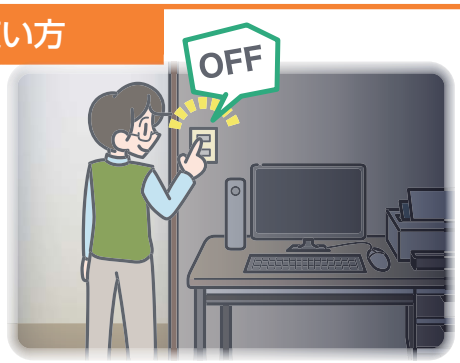
省エネ型に替える。

●電球形蛍光ランプに取り替える。

年間で電気 84.00 kWh の省エネ	約 2,270 円節約		
原油換算	21.17 ℓ	CO_2 削減量	49.3 kg

54W の白熱電球から 12W の電球形蛍光ランプに交換した場合

上手な使い方



点灯時間を短く。

●白熱電球

年間で電気 19.71 kWh の省エネ	約 530 円節約		
原油換算	4.97 ℓ	CO_2 削減量	11.6 kg

54W の白熱電球 1 灯の点灯時間を 1 日 1 時間短縮した場合

●蛍光ランプ

年間で電気 4.38 kWh の省エネ	約 120 円節約		
原油換算	1.10 ℓ	CO_2 削減量	2.6 kg

12W の蛍光ランプ 1 灯の点灯時間を 1 日 1 時間短縮した場合

上手な買い替え方・上手な使い方のデータは一般財団法人　省エネルギーセンターの実測値を使用しています。

省エネ性能一覧の見方

経済産業省 資源エネルギー庁の「省エネ型製品情報サイト」のデータベースに、2017年10月下旬までに登録された主な製品を、省エネ基準達成率で5%ごとに区分し、達成率の高い順に掲載します。同じ区分内では、会社名の50音順に掲載しています。

（注）業務用のもの、特注生産品、特殊仕様品等は対象外です。

表示の意味は？

● エネルギー消費効率（lm/W）

1Wあたりの光束（明るさ）で表します。小数点以下1桁まで表示します。

$$\text{エネルギー消費効率（lm/W）} = \frac{\text{ランプの全光束（lm）}}{\text{ランプの消費電力（W）}}$$

● 1年間の目安電気料金（円）

一般家庭での年間点灯時間を2,000時間（1日あたりの平均点灯時間5.5時間）として算出した年間消費電力量をもとにします。1kWhあたり27円（税込）（公益社団法人　全国家庭電気製品公正取引協議会　新電力料金目安単価）として算出した目安電気料金を有効数字3桁で表示しています。各家庭の使用実態や電力会社等によって異なります。

$$\text{年間消費電力量（kWh/年）} = \frac{\text{消費電力（W）} \times 2000\ (h)}{1000}$$

1年間の目安電気料金（円）＝
年間消費電力量（kWh/年）× **27**（円/ kWh）

● 全光束（lm）

光源がすべての方向に、単位時間（1秒）あたりに放射する光の量のことをいいます。lm（ルーメン）は、国際単位系による光束の単位です。

● 消費電力（W）

ランプに表示したり、カタログ等で公表しているランプの標準的な消費電力。

● ランプの大きさ（区分）

10形・15形・25形のランプの大きさ（区分）はJISで規定する大きさの区分で表示しています。

● ランプの形状

光量を維持しつつ消費電力を抑えられるよう改良された、らせん形状をしたD形とそれ以外のものがあります。ガラス球部分の形状についてD形は発光管が露出されていますが、それ以外は一般電球形状、ボール電球形状、円筒型電球形状、レフ形等があります。

● 定格寿命（時間）

規定条件で試験したときのランプの平均寿命値。ランプによってこの規定は異なります。

● 密閉対応（機能）

密閉形器具（ガラスやプラスチックなどで全体が覆われた器具）に取り付けができる製品です。

照明器具　電球形蛍光ランプ　省エネ性能一覧

※一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、エネルギー消費効率の高い順です。

電球形蛍光ランプ　15形

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			年間の目安電気料金（円）	全光束（lm）	消費電力（W）	使用ランプ		定格寿命（時間）	機能
			省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（lm/W）				光色	形状		密閉対応
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）												
パナソニック	パルックボール	EFD15EL/11E	●	100	68.1	590	750	11	電球色	–	10,000	○
パナソニック	パルックボール	EFD15EL/11E/E17	●	100	68.1	590	750	11	電球色	–	10,000	○
パナソニック	パルックボール	EFG15EL/11E	●	100	68.1	590	750	11	電球色	–	10,000	○
パナソニック	パルックボール	EFD15ED/11E	●	100	60.9	590	670	11	昼光色	–	10,000	○
パナソニック	パルックボール	EFD15ED/11E/E17	●	100	60.9	590	670	11	昼光色	–	10,000	○
パナソニック	パルックボール	EFG15ED/11E	●	100	60.9	590	670	11	昼光色	–	10,000	○
最大値				100	68.1	590	750	11			10,000	
平均値				100	64.5	590	710	11			10,000	
最小値				100	60.9	590	670	11			10,000	

電球形蛍光ランプ　25形

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			年間の目安電気料金（円）	全光束（lm）	消費電力（W）	使用ランプ		定格寿命（時間）	機能
			省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（lm/W）				光色	形状		密閉対応
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）												
パナソニック	パルックボール	EFD25EL/20E	●	100	72.5	1,080	1,450	20	電球色	D 形	10,000	–
パナソニック	パルックボール	EFD25ED/20E	●	100	65.5	1,080	1,310	20	昼光色	D 形	10,000	–
最大値				100	72.5	1,080	1,450	20			10,000	
平均値				100	69.0	1,080	1,380	20			10,000	
最小値				100	65.5	1,080	1,310	20			10,000	

※1：照明器具の目標年度は2012年度です。　省エネ性マークで、●は省エネ基準を達成した機種、◔は省エネ基準を達成していない機種です。

最新情報は**「省エネ型製品情報サイト」**へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は**「省エネポータルサイト」**へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

電球形LEDランプ

上手な買い替え方

白熱電球と電球形LEDランプのコストを比べると・・・。

白熱電球と電球形LEDランプのコスト比較例



長期
交換不要は
メリット！！

トータル
コストで
お得！

買い替え
で省エネ



※電気料金	27 円/kWh			
※消費電力	白熱電球	54W、	電球形LEDランプ	9W
※購入価格例	白熱電球	100円、	電球形LEDランプ	2,000円

上記のグラフは、【LED照明産業を取り巻く現状】2012 年 11 月 29 日経済産業省 商務情報政策局　情報通信機器課の資料を基に新電力料金目安単価 27 円に変更し、再試算しています。

省エネ型に替える。

●電球形 LED ランプに取り替える。

年間で電気 90.00 kWh の省エネ	約 2,430 円節約		
原油換算	22.68 ℓ	CO_2 削減量	52.8 kg

54W の白熱電球から 9W の電球形LEDランプに交換

一般財団法人　省エネルギーセンターの実測値を使用しています。

●「S」マークに注意

ダウンライトなどで使用している白熱電球を、電球形LEDランプに交換する場合、ダウンライトなどの枠や反射板を確認して S マークが付いている場合は、断熱材施工器具対応タイプを使ってください。断熱材施工器具対応かどうかは、パッケージに表示されていますので、確認してください。





ダウンライトの上部に断熱材が施工してあると、内部に溜まった熱により、発光効率が低下し寿命が短くなります。

エネルギー消費効率

機器によって表示語が異なり、各機器ごとに定められています。電球形 LEDランプはエネルギー消費効率（lm/W）で表します。

省エネ基準達成率

その製品が属するトップランナー基準の区分の目標基準値を、どの程度達成しているかを％で示します。電球形LEDランプは、ランプの光色により目標基準値が設定されています。

照明器具に装着されている
白熱電球や電球形蛍光ランプを
電球形 LED ランプへ交換する時の注意点
❶ 明るさ (lm) ❷ 口金のサイズ ❸ 調光機能の有無

電球形LEDランプに取り替える際に注意していただくこと：



電球形 LED ランプに取り替える際に注意していただきたいのが電球形 LED ランプの明るさ（ルーメン (lm)）、口金のサイズです。間違えて購入してしまうと取り付けが出来ません。また「調光機能のある照明器具」の場合、調光機能に対応している電球形 LED ランプに対応していない電球があるので必ず販売店やメーカーに確認してください。

出所：一般社団法人　日本照明工業会ホームページ

上手な使い方

電球形LEDランプの長所

- 長寿命→ 約 4 万時間。1 日 10 時間点灯で約 10 年もつといわれています。
- 調光・点滅が自在→ スイッチの ON/OFF を繰り返しても寿命に影響が出にくい。
  調光ができるので、明るさを変えられます。（調光器対応型製品）
- 紫外線が少ない→ 絵画や写真などの色褪せを減らすことができます。
  虫がよりつきにくいというメリットもあります。
- 熱が少ない→ 光自体には熱が少ないので、夏等に暑さを感じにくくなります。
- 低温環境でも明るさ維持→ 寒い場所でも 100%の明るさですぐに点灯します。
- 省資源→ 水銀を使っていないので、環境にやさしい。

電球形蛍光ランプに比べ、電球形LEDランプの良さが生きる取り付け場所は、

すぐに 100%の明るさで点灯するLED電球は

- トイレ、階段、廊下、玄関などの滞在時間の短い場所
- すぐに点灯して欲しい場所

がおすすめです。

長寿命なので、電球の取り替えが少なくてすむというメリットがあります。

出所：経済産業省　資源エネルギー庁ホームページより引用

おすすめ



電球形LEDランプ使用上のご注意

電球形 LED ランプは、照明器具のソケットに取り付けてご使用ください。

電球の明るさ（ルーメン）、光色、口金を確認して選び、パッケージの説明に従って正しく取り付けてご使用ください。

比較的長時間点灯する場所で使うと電気料金が安くなります。

省エネのコツ

点灯時間を短く。

●電球形 LED ランプ

年間で電気 3.29 kWh の省エネ	約 90 円節約		
原油換算	0.83 ℓ	CO_2 削減量	1.9 kg

9W の電球形 LED ランプ 1 灯の点灯時間を 1 日 1 時間短縮した場合
一般財団法人　省エネルギーセンターの実測値を使用しています。

買い替えでお得！

● LED 照明器具は多灯分散照明に適しています。

一室一灯照明は、無駄な明るさを生んでいましたが、多灯分散照明なら目的に合わせて適切に配置・調光することで、無駄なひかりを減らすことができます。

食事時には食卓周りだけ照明を付けて…。



くつろぎの時間はテーブル周りだけに切り替え。



● 電球形 LED ランプは、ひかりの広がりを確認して選びましょう。

全方向が明るいタイプ



全方向が明るいタイプにおすすめの器具



下方向が明るいタイプ



一方向に明るいタイプにおすすめの器具



最新情報は「省エネ型製品情報サイト」へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は「省エネポータルサイト」へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html



電球形蛍光ランプと電球形LEDランプの違いはなんですか?

▶電球形LEDランプは、電球形蛍光ランプの技術をベースとして、ランプの部分をLED（発光ダイオード）にした製品です。電球形LEDランプは発光効率が近年飛躍的に向上し、電球形蛍光ランプよりもさらに省エネ性能の高い照明として注目されています。

	白熱電球60W相当	電球形蛍光ランプ	電球形LEDランプ（昼光色）
製品価格	100円程度	700 ～ 1,200円程度	**1,000 ～ 3,000 円程度**
エネルギー効率（lm/W）	15 （54W、810lm）	68 （12W、810lm）	**90** **（9.4W、850lm）**
年間電気代＊	2,920円/年	650円/年	**510 円 / 年**
寿命	1,000時間	6,000 ～ 10,000時間	**40,000 時間**
省エネ特徴		省電力（白熱電球の約1/4） 長寿命（白熱電球の6–10倍）	**省電力（蛍光ランプの約3/4）** **長寿命（蛍光ランプの4－7倍）**
発光技術	フィラメントで高温発光	熱を抑え放電により発光	**全く新しい LED 発光**

白熱電球60W相当品での比較です。
（参考：総合資源エネルギー調査会省エネルギー・新エネルギー分科会省エネルギー小委員会照明器具等判断基準ワーキンググループ最終取りまとめ）
＊年間電気代は、1日5.5時間点灯した場合の目安電気料金です。

「LED」はLight Emitting Diodeの頭文字をとったもので、文字通り「光る半導体」の略称です。組成は違いますが、トランジスタやICなどの半導体と同じ仲間ですから、寿命が長い、消費電力が少ない、応答が速いなどの基本的な特長を持っています。この特長を照明に利用しようとするのが、LED照明です。（JLMA 一般社団法人 日本照明工業会「電球形LEDランプガイドブック」より）

省エネ性能一覧の見方

経済産業省 資源エネルギー庁の「省エネ型製品情報サイト」のデータベースに、2017年10月下旬までに登録された主な製品を、省エネ基準達成率で5%ごとに区分し、達成率の高い順に掲載します。同じ区分内では、会社名の50音順に掲載しています。

（注）電球形LEDランプとして販売され、ランプの種類及び形状を表す記号が「A形(LDA)」であって、口金の種類を表す記号が、E26及びE17のものを掲載しています。電源電圧50V以下のもの、平均演色評価数(Ra)90以上のもの及び調光器対応機能付きのものは対象外です。

表示の意味は？

● エネルギー消費効率(lm/W)

1Wあたりの光束（明るさ）で表します。小数点以下1桁まで表示します。

$$\text{エネルギー消費効率（lm/W）} = \frac{\text{ランプの全光束（lm）}}{\text{ランプの消費電力（W）}}$$

● 1年間の目安電気料金(円)

一般家庭での年間点灯時間を2,000時間（1日あたりの平均点灯時間5.5時間）として算出した年間消費電力量をもとにします。1kWhあたり27円（税込）（公益社団法人　全国家庭電気製品公正取引協議会　新電力料金目安単価）として算出した目安電気料金を有効数字3桁で表示しています。各家庭の使用実態や電力会社等によって異なります。

$$\text{年間消費電力量（kWh/年）} = \frac{\text{消費電力（W）} \times 2000\ (h)}{1000}$$

1年間の目安電気料金（円）＝
年間消費電力量（kWh/年）× **27**（円/ kWh）

● 全光束(lm)

光源がすべての方向に、単位時間（1秒）あたりに放射する光の量のことをいいます。lm（ルーメン）は、国際単位系による光束の単位です。

● 消費電力(W)

ランプに表示したり、カタログ等で公表しているランプの標準的な消費電力。

電球形LEDランプは全光束と消費電力の測定によりエネルギー消費効率が求められます。従来の電球と異なり製作が容易な一方、難しい測光技術が求められるため、省エネ性能を正しく表示し消費者の皆様に安心して使用いただけるよう、電球形LEDランプではJNLA制度を活用しています。JNLA（Japan National Laboratory Accreditation system）は、工業標準化法（JIS法）に基づく試験事業者登録制度です。

パッケージにJNLA登録試験事業者の登録番号が明記されています。

● 使用ランプの光色

昼光色・昼白色・白色または温白色・電球色があります。

● 使用ランプの口金

ランプの口金の種類でE26（直径26mm）またはE17（直径17mm）があります。

電球形 LED ランプ　省エネ性能一覧

※一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、エネルギー消費効率の高い順です。

電球形LEDランプ　E26(485lm未満)昼光色･昼白色･白色

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率(%)	エネルギー消費効率(lm/W)	年間の目安電気料金(円)	全光束(lm)	消費電力(W)	取り替えの目安
110% ～ 114%（省エネ基準達成率）									
OHM	LED ランプ	LDA2D-G AG21	●	112	123.8	110	260	2.1	電球 20 形相当
105% ～ 109%（省エネ基準達成率）									
OHM	LED ランプ	LDA2D-G AS25	●	109	120.0	110	240	2.0	電球 20 形相当
OHM	LED ランプ	LDA2D-G AH9	●	107	117.7	100	212	1.8	電球 20 形相当
OHM	LED ランプ	LDA2D-G AG22	●	105	115.7	100	220	1.9	電球 20 形相当
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）									
OHM	LED ランプ	LDA2N-G AG5	●	104	115.0	110	230	2.0	電球 20 形相当
パナソニック	LED ランプ	LDA4LDH-E17/E/S/W	●	100	110.0	220	440	4.0	電球 30 形相当
99% 以下（省エネ基準達成率）									
ラブロス	マジックバルブパッと昼白色	MBP5W-B	○	59	65.0	270	325	5	電球 30 形相当
	最大値			112	123.8	270	440	5	
	平均値			99	109.6	146	275	2.7	
	最小値			59	65.0	100	212	1.8	

電球形LEDランプ　E26(485lm未満)温白色･電球色

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率(%)	エネルギー消費効率(lm/W)	年間の目安電気料金(円)	全光束(lm)	消費電力(W)	取り替えの目安
120% ～ 124%（省エネ基準達成率）									
OHM	LED ランプ	LDA2L-G AG21	●	123	121.4	110	255	2.1	電球 20 形相当
OHM	LED ランプ	LDA2L-G AS25	●	121	120.0	110	240	2.0	電球 20 形相当
110% ～ 114%（省エネ基準達成率）									
OHM	LED ランプ	LDA2L-G AH9	●	113	112.2	100	202	1.8	電球 20 形相当
OHM	LED ランプ	LDA2L-G AG22	●	112	110.5	100	210	1.9	電球 20 形相当
OHM	LED ランプ	LDA2L-G AG5	●	111	110.0	110	220	2.0	電球 20 形相当
パナソニック	LED ランプ	LDA4L-H-E17/E/S/W	●	111	110.0	220	440	4.0	電球 30 形相当
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）									
パナソニック	LED ランプ	LDA4L-H/E/W	●	101	100.0	190	350	3.5	電球 30 形相当
99% 以下（省エネ基準達成率）									
ラブロス	マジックバルブパッと電球色	MBP5W-A	○	65	65.0	270	325	5	電球 30 形相当
	最大値			123	121.4	270	440	5	
	平均値			107	106.1	151	280	2.8	
	最小値			65	65.0	100	202	1.8	

電球形LEDランプ　E26(485lm以上)昼光色･昼白色･白色

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率(%)	エネルギー消費効率(lm/W)	年間の目安電気料金(円)	全光束(lm)	消費電力(W)	取り替えの目安
115% ～ 119%（省エネ基準達成率）									
OHM	LED ランプ	LDA4D-G AG21	●	115	127.2	240	560	4.4	電球 40 形相当

※ 1：電球形 LED ランプの目標年度は 2017 年度です。　省エネ性マークで、●は省エネ基準を達成した機種、○は省エネ基準を達成していない機種です。

最新情報は「省エネ型製品情報サイト」へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は「省エネポータルサイト」へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

※ 一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。
基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、エネルギー消費効率の高い順です。

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（lm/W）	年間の目安電気料金（円）	全光束（lm）	消費電力（W）	取り替えの目安
110% ～ 114%（省エネ基準達成率）									
OHM	LED ランプ	LDA4D-G AS24	●	114	126.1	230	530	4.2	電球 40 形相当
OHM	LED ランプ	LDA4D-G AH9	●	111	122.7	240	540	4.4	電球 40 形相当
OHM	LED ランプ	LDA5D-G AG91	●	111	122.1	250	562	4.6	電球 40 形相当
三菱電機	LED ランプ	LDA4N-G/40/S-A	●	111	122.7	240	540	4.4	電球 40 形相当
105% ～ 109%（省エネ基準達成率）									
エコデバイス	LED 電球 (昼光色 40W 形相当)	EBLE26-05WK65	●	106	116.6	290	630	5.4	電球 40 形相当
エス・ティー・イー	HomeLight40	LDA5N-G/40C	●	107	117.7	240	530	4.5	電球 40 形相当
OHM	LED ランプ	LDA4N-G AG5	●	109	120.9	230	520	4.3	電球 40 形相当
OHM	LED ランプ	LDA5D-G AS25	●	109	120.8	260	580	4.8	電球 40 形相当
OHM	LED ランプ	LDA5N-G AG91	●	109	120.8	250	556	4.6	電球 40 形相当
OHM	LED ランプ	LDA4N-G AH52	●	107	118.6	230	510	4.3	電球 40 形相当
SHARP	LED ランプ	DL-LA65N	●	108	119.6	300	670	5.6	電球 50 形相当
パナソニック	LED ランプ	LDA4D-H/E/W/2	●	107	118.2	220	485	4.1	電球 40 形相当
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）									
NEC	LIFELED'S	LDA5N-G/2- キキ	●	100	110.4	260	530	4.8	電球 40 形相当
OHM	LED ランプ	LDA5D-G AG22	●	102	112.7	250	530	4.7	電球 40 形相当
STYLED	LED ランプ	CA5T26D1	●	104	115.0	290	610	5.3	電球 40 形相当
東芝ライテック	LED ランプ	LDA4N-G-K/40W	●	100	110.2	240	485	4.4	電球 40 形相当
東芝ライテック	LED ランプ	LDA4N-G/40W	●	100	110.2	240	485	4.4	電球 40 形相当
パナソニック	LED ランプ	LDA4D-G/K40E/S/W	●	100	110.2	240	485	4.4	電球 40 形相当
パナソニック	LED ランプ	LDA4D-G/Z40E/S/W	●	100	110.2	240	485	4.4	電球 40 形相当
パナソニック	LED ランプ	LDA4D-G/Z40E/S/W/2	●	100	110.2	240	485	4.4	電球 40 形相当
パナソニック	LED ランプ	LDA4D-H/E/W	●	100	110.2	240	485	4.4	電球 40 形相当
パナソニック	LED ランプ	LDA4N-G/Z40E/S/W	●	100	110.2	240	485	4.4	電球 40 形相当
パナソニック	LED ランプ	LDA4N-G/Z40E/S/W/2	●	100	110.2	240	485	4.4	電球 40 形相当
パナソニック	LED ランプ	LDA7D-H-E17/E/S/W	●	100	110.1	370	760	6.9	電球 50 形相当
日立アプライアンス	LED ランプ	LDA4D-G/40F	●	100	110.2	240	485	4.4	電球 40 形相当
ラブロス	マジックバルブパッと昼白色	MBP5W-S	●	100	110.0	270	550	5	電球 40 形相当
最大値				115	127.2	370	760	6.9	
平均値				105	115.7	253	539	4.7	
最小値				100	110.0	220	485	4.1	

電球形LEDランプ　E26(485lm以上)温白色･電球色

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（lm/W）	年間の目安電気料金（円）	全光束（lm）	消費電力（W）	取り替えの目安
125% ～ 129%（省エネ基準達成率）									
OHM	LED ランプ	LDA4L-G AG21	●	126	125.0	240	550	4.4	電球 40 形相当
120% ～ 124%（省エネ基準達成率）									
OHM	LED ランプ	LDA4L-G AS24	●	123	121.4	230	510	4.2	電球 40 形相当
115% ～ 119%（省エネ基準達成率）									
OHM	LED ランプ	LDA5L-G AS25	●	118	116.6	260	560	4.8	電球 40 形相当
OHM	LED ランプ	LDA4L-G AG5	●	117	116.2	230	500	4.3	電球 40 形相当
OHM	LED ランプ	LDA4L-G AH9	●	116	115.2	240	507	4.4	電球 40 形相当
OHM	LED ランプ	LDA4L-G AH52	●	115	113.9	230	490	4.3	電球 40 形相当
110% ～ 114%（省エネ基準達成率）									
エコデバイス	LED 電球 (電球色 40W 形相当)	EBLE26-05WK27	●	112	111.1	290	600	5.4	電球 40 形相当
エス・ティー・イー	HomeLight40	LDA5L-G/40C	●	112	111.1	240	500	4.5	電球 40 形相当
OHM	LED ランプ	LDA5L-G AG91	●	111	109.7	250	505	4.6	電球 40 形相当
OHM	LED ランプ	LDA5L-G AG22	●	110	108.5	250	510	4.7	電球 40 形相当
SHARP	LED ランプ	DL-LA54L	●	111	110.2	260	540	4.9	電球 40 形相当
パナソニック	LED ランプ	LDA4L-H/E/W/2	●	111	110.2	240	485	4.4	電球 40 形相当
三菱電機	LED ランプ	LDA4L-G/40/S-A	●	111	110.2	240	485	4.4	電球 40 形相当

※ 1：電球形 LED ランプの目標年度は 2017 年度です。　省エネ性マークで、●は省エネ基準を達成した機種、◔は省エネ基準を達成していない機種です。

※ 一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。
基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、エネルギー消費効率の高い順です。

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（lm/W）	年間の目安電気料金（円）	全光束（lm）	消費電力（W）	取り替えの目安
105% ～ 109%（省エネ基準達成率）									
STYLED	LED ランプ	CA5T26L1	●	109	107.5	290	570	5.3	電球 40 形相当
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）									
NEC	LIFELED'S	LDA5L-G/2- キキ	●	102	101.0	260	485	4.8	電球 40 形相当
東芝ライテック	LED ランプ	LDA5L-G-K/40W	●	100	98.9	260	485	4.9	電球 40 形相当
東芝ライテック	LED ランプ	LDA5L-G/40W	●	100	98.9	260	485	4.9	電球 40 形相当
パナソニック	LED ランプ	LDA5L-G/Z40E/S/W/2	●	104	103.1	250	485	4.7	電球 40 形相当
パナソニック	LED ランプ	LDA5L-H/E/W	●	104	103.1	250	485	4.7	電球 40 形相当
パナソニック	LED ランプ	LDA6L-H-E17/E/S/W	●	101	100.0	320	600	6.0	電球 40 形相当
パナソニック	LED ランプ	LDA5L-G/K40E/S/W	●	100	98.9	260	485	4.9	電球 40 形相当
パナソニック	LED ランプ	LDA5L-G/Z40E/S/W	●	100	98.9	260	485	4.9	電球 40 形相当
日立アプライアンス	LED ランプ	LDA5L-G/40F	●	100	98.9	260	485	4.9	電球 40 形相当
	最大値			126	125.0	320	600	6.0	
	平均値			109	108.2	255	513	4.8	
	最小値			100	98.9	230	485	4.2	

電球形LEDランプ　E26(810lm以上)昼光色･昼白色･白色

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（lm/W）	年間の目安電気料金（円）	全光束（lm）	消費電力（W）	取り替えの目安
120% ～ 124%（省エネ基準達成率）									
東芝ライテック	LED ランプ	LDA6N-H/60W	●	120	132.7	330	810	6.1	電球 60 形相当
115% ～ 119%（省エネ基準達成率）									
OHM	LED ランプ	LDA7D-G AS25	●	119	131.4	380	920	7.0	電球 60 形相当
三菱電機	LED ランプ	LDA6N-G/60/S-A	●	115	126.5	350	810	6.4	電球 60 形相当
110% ～ 114%（省エネ基準達成率）									
OHM	LED ランプ	LDA7D-G AH9	●	113	124.8	390	899	7.2	電球 60 形相当
OHM	LED ランプ	LDA7D-G-E17 IH9	●	113	125.1	380	876	7.0	電球 60 形相当
OHM	LED ランプ	LDA7D-G AS24	●	111	122.8	380	860	7.0	電球 60 形相当
OHM	LED ランプ	LDA7N-G AG5	●	110	121.1	380	860	7.1	電球 60 形相当
東芝ライテック	LED ランプ	LDA9N-G/80W	●	114	126.0	500	1,160	9.2	電球 80 形相当
日立アプライアンス	LED ランプ	LDA10D-G/80C	●	111	122.1	510	1,160	9.5	電球 80 形相当
105% ～ 109%（省エネ基準達成率）									
エス・ティー・イー	ホームライト 60 白色	LDA7N-G/60C	●	106	117.5	400	870	7.4	電球 60 形相当
OHM	LED ランプ	LDA8D-G AG21	●	108	118.9	430	940	7.9	電球 60 形相当
OHM	LED ランプ	LDA7N-G AH52	●	107	117.8	390	860	7.3	電球 60 形相当
OHM	LED ランプ	LDA8N-G AG9	●	107	118.2	430	934	7.9	電球 60 形相当
OHM	LED ランプ	LDA8D-G AG9	●	105	116.0	430	917	7.9	電球 60 形相当
SHARP	LED ランプ	DL-LAB1N	●	107	118.3	530	1,160	9.8	電球 80 形相当
パナソニック	LED ランプ	LDA7D-H/E/W/2	●	106	117.3	370	810	6.9	電球 60 形相当
日立アプライアンス	LED ランプ	LDA7D-G/S/60F	●	108	119.1	370	810	6.8	電球 60 形相当
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）									
エコデバイス	LED 電球 (昼光色 60W 形相当)	EBLE26-08WK65	●	104	115.0	430	920	8.0	電球 60 形相当
NEC	LIFELED'S	LDA8N-G/S- キキ	●	104	115.3	420	900	7.8	電球 60 形相当
OHM	LED ランプ	LDA7D-G AG22	●	101	112.1	400	830	7.4	電球 60 形相当
SHARP	LED ランプ	DL-LA87N	●	100	110.0	410	825	7.5	電球 60 形相当
STYLED	LED ランプ	CA8T26D1	●	103	113.5	440	920	8.1	電球 60 形相当
東芝ライテック	LED ランプ	LDA7N-G-K/60W	●	100	110.9	390	810	7.3	電球 60 形相当
東芝ライテック	LED ランプ	LDA7N-G/60W	●	100	110.9	390	810	7.3	電球 60 形相当
パナソニック	LED ランプ	LDA7D-G/Z60E/S/W/2	●	103	114.0	380	810	7.1	電球 60 形相当
パナソニック	LED ランプ	LDA7N-G/Z60E/S/W/2	●	103	114.0	380	810	7.1	電球 60 形相当
パナソニック	LED ランプ	LDA7D-G/K60E/S/W	●	100	110.9	390	810	7.3	電球 60 形相当
パナソニック	LED ランプ	LDA7D-G/Z60E/S/W	●	100	110.9	390	810	7.3	電球 60 形相当
パナソニック	LED ランプ	LDA7N-G/Z60E/S/W	●	100	110.9	390	810	7.3	電球 60 形相当

最新情報は「省エネ型製品情報サイト」へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は「省エネポータルサイト」へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

※ 一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。
基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、エネルギー消費効率の高い順です。

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（lm/W）	年間の目安電気料金（円）	全光束（lm）	消費電力（W）	取り替えの目安
日立アプライアンス	LED ランプ	LDA9D-G/60HC	●	104	114.9	470	1,000	8.7	電球 60 形相当
最大値				120	132.7	530	1,160	9.8	
平均値				107	118.0	408	891	7.6	
最小値				100	110.0	330	810	6.1	

電球形LEDランプ　E26(810lm以上)温白色・電球色

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（lm/W）	年間の目安電気料金（円）	全光束（lm）	消費電力（W）	取り替えの目安
125% ～ 129%（省エネ基準達成率）									
OHM	LED ランプ	LDA7L-G AS25	●	127	125.7	380	880	7.0	電球 60 形相当
115% ～ 119%（省エネ基準達成率）									
OHM	LED ランプ	LDA7L-G AG5	●	118	116.9	380	830	7.1	電球 60 形相当
OHM	LED ランプ	LDA7L-G AH9	●	118	116.6	390	840	7.2	電球 60 形相当
OHM	LED ランプ	LDA7L-G AS24	●	118	117.1	380	820	7.0	電球 60 形相当
東芝ライテック	LED ランプ	LDA7L-H/60W	●	117	115.7	380	810	7.0	電球 60 形相当
110% ～ 114%（省エネ基準達成率）									
エコデバイス	LED 電球 (電球色 60W 形相当)	EBLE26-08WK27	●	112	111.2	430	890	8.0	電球 60 形相当
エス・ティー・イー	ホームライト 60 電球色	LDA7L-G/60C	●	110	109.4	400	810	7.4	電球 60 形相当
OHM	LED ランプ	LDA7L-G AH52	●	113	112.3	390	820	7.3	電球 60 形相当
OHM	LED ランプ	LDA8L-G AG21	●	112	111.3	430	880	7.9	電球 60 形相当
OHM	LED ランプ	LDA8L-G AG9	●	112	111.3	430	880	7.9	電球 60 形相当
OHM	LED ランプ	LDA7L-G AG22	●	110	109.4	400	810	7.4	電球 60 形相当
東芝ライテック	LED ランプ	LDA11L-G/80W	●	110	109.4	570	1,160	10.6	電球 80 形相当
パナソニック	LED ランプ	LDA7L-H/E/W/2	●	114	112.5	390	810	7.2	電球 60 形相当
パナソニック	LED ランプ	LDA7L-G/Z60E/S/W/2	●	112	110.9	390	810	7.3	電球 60 形相当
日立アプライアンス	LED ランプ	LDA10L-G/80C	●	114	112.6	560	1,160	10.3	電球 80 形相当
日立アプライアンス	LED ランプ	LDA7L-G/S/60F	●	114	112.5	390	810	7.2	電球 60 形相当
三菱電機	LED ランプ	LDA7L-G/60/S-A	●	114	112.5	390	810	7.2	電球 60 形相当
105% ～ 109%（省エネ基準達成率）									
NEC	LIFELED'S	LDA8L-G/S- キキ	●	105	103.8	420	810	7.8	電球 60 形相当
KK テクノロジーズ (株)	タフらいと 101	KKE26Q85LMJW/L900NA	●	107	105.8	460	900	8.5	電球 60 形相当
STYLED	LED ランプ	CA8T26L1	●	106	104.9	440	850	8.1	電球 60 形相当
東芝ライテック	LED ランプ	LDA8L-G-K/60W	●	105	103.8	420	810	7.8	電球 60 形相当
東芝ライテック	LED ランプ	LDA8L-G/60W	●	105	103.8	420	810	7.8	電球 60 形相当
パナソニック	LED ランプ	LDA8L-H/E/W	●	108	106.5	410	810	7.6	電球 60 形相当
パナソニック	LED ランプ	LDA8L-G/K60E/S/W	●	105	103.8	420	810	7.8	電球 60 形相当
パナソニック	LED ランプ	LDA8L-G/Z60E/S/W	●	105	103.8	420	810	7.8	電球 60 形相当
日立アプライアンス	LED ランプ	LDA9L-G/60HC	●	109	107.5	500	1,000	9.3	電球 60 形相当
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）									
SHARP	LED ランプ	DL-LA82L	●	100	98.7	440	810	8.2	電球 60 形相当
最大値				127	125.7	570	1,160	10.6	
平均値				111	110.0	423	861	7.8	
最小値				100	98.7	380	810	7.0	

電球形LEDランプ　E26(1520lm以上)昼光色・昼白色・白色

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（lm/W）	年間の目安電気料金（円）	全光束（lm）	消費電力（W）	取り替えの目安
125% ～ 129%（省エネ基準達成率）									
OHM	LED ランプ	LDA12D-G AG22	●	127	139.8	640	1,650	11.8	電球100形相当
120% ～ 124%（省エネ基準達成率）									
OHM	LED ランプ	LDA12D-G AH9	●	122	135.0	650	1,620	12.0	電球100形相当

※ 一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。
基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、エネルギー消費効率の高い順です。

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（lm/W）	年間の目安電気料金（円）	全光束（lm）	消費電力（W）	取り替えの目安
東芝ライテック	LED ランプ	LDA11N-G/100W		123	135.7	600	1,520	11.2	電球100形相当
日立アプライアンス	LED ランプ	LDA11D-G/100C		121	133.3	620	1,520	11.4	電球100形相当
三菱電機	LED ランプ	LDA11N-G/100/S-A		124	136.9	600	1,520	11.1	電球100形相当
115% ～ 119%（省エネ基準達成率）									
OHM	LED ランプ	LDA13N-G AG9		115	127.5	700	1,658	13.0	電球100形相当
110% ～ 114%（省エネ基準達成率）									
OHM	LED ランプ	LDA13D-G AG9		113	125.2	700	1,628	13.0	電球100形相当
OHM	LED ランプ	LDA13D-G AS25		113	125.0	690	1,600	12.8	電球100形相当
STYLED	LED ランプ	LLDA14D1		111	123.0	700	1,600	13	電球100形相当
パナソニック	LED ランプ	LDA13D-G/Z100E/S/W		110	121.6	680	1,520	12.5	電球100形相当
パナソニック	LED ランプ	LDA13N-G/Z100E/S/W		110	121.6	680	1,520	12.5	電球100形相当
105% ～ 109%（省エネ基準達成率）									
OHM	LED ランプ	LDA13N-G AG5		107	118.1	710	1,560	13.2	電球100形相当
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）									
パナソニック	LED ランプ	LDA14D-G/K100E/W		100	110.1	750	1,520	13.8	電球100形相当
最大値				127	139.8	750	1,658	13.8	
平均値				115	127.1	671	1,572	12.4	
最小値				100	110.1	600	1,520	11.1	

電球形LEDランプ　E26(1520lm以上)温白色･電球色

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（lm/W）	年間の目安電気料金（円）	全光束（lm）	消費電力（W）	取り替えの目安
130% ～ 134%（省エネ基準達成率）									
OHM	LED ランプ	LDA12L-G AG22		133	131.3	640	1,550	11.8	電球100形相当
OHM	LED ランプ	LDA12L-G AH9		131	129.4	650	1,553	12.0	電球100形相当
125% ～ 129%（省エネ基準達成率）									
三菱電機	LED ランプ	LDA12L-G/100/S-A		125	123.5	660	1,520	12.3	電球100形相当
120% ～ 124%（省エネ基準達成率）									
OHM	LED ランプ	LDA13L-G AS25		124	122.6	690	1,570	12.8	電球100形相当
OHM	LED ランプ	LDA13L-G AG9		121	119.7	700	1,557	13.0	電球100形相当
115% ～ 119%（省エネ基準達成率）									
OHM	LED ランプ	LDA13L-G AG5		116	115.1	710	1,520	13.2	電球100形相当
STYLED	LED ランプ	LLDA14L1		118	116.9	700	1,520	13	電球100形相当
パナソニック	LED ランプ	LDA13L-G/Z100E/S/W		119	117.8	700	1,520	12.9	電球100形相当
日立アプライアンス	LED ランプ	LDA13L-G/100C		115	114.2	720	1,520	13.3	電球100形相当
105% ～ 109%（省エネ基準達成率）									
東芝ライテック	LED ランプ	LDA14L-G/100W		107	106.2	770	1,520	14.3	電球100形相当
パナソニック	LED ランプ	LDA14L-G/K100E/W		107	106.2	770	1,520	14.3	電球100形相当
最大値				133	131.3	770	1,570	14.3	
平均値				120	118.4	701	1,534	13.0	
最小値				107	106.2	640	1,520	11.8	

電球形LEDランプ　E17(440lm未満)昼光色･昼白色･白色

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（lm/W）	年間の目安電気料金（円）	全光束（lm）	消費電力（W）	取り替えの目安
105% ～ 109%（省エネ基準達成率）									
STYLED	LED ランプ	LA2T17N1		106	116.6	130	280	2.4	小形電球 25 形相当

最新情報は**「省エネ型製品情報サイト」**へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は**「省エネポータルサイト」**へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

※ 一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。
基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、エネルギー消費効率の高い順です。

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（lm/W）	年間の目安電気料金（円）	全光束（lm）	消費電力（W）	取り替えの目安
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）									
OHM	LED ランプ	LDA2D-G-E17 IH9	●	104	115.4	130	277	2.4	小形電球 25 形相当
OHM	LED ランプ	LDA3D-G-E17 IH21	●	104	115.3	140	300	2.6	小形電球 25 形相当
OHM	LED ランプ	LDA3D-G-E17 IS21	●	104	115.3	140	300	2.6	小形電球 25 形相当
OHM	LED ランプ	LDA3N-G-E17 IH51	●	103	114.2	150	320	2.8	小形電球 25 形相当
パナソニック	LED ランプ	LDA3D-H-E17/E/W	●	100	110.3	160	320	2.9	小形電球 25 形相当
最大値				106	116.6	160	320	2.9	
平均値				104	114.5	142	300	2.6	
最小値				100	110.3	130	277	2.4	

電球形LEDランプ　E17(440lm未満)温白色･電球色

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（lm/W）	年間の目安電気料金（円）	全光束（lm）	消費電力（W）	取り替えの目安
110% ～ 114%（省エネ基準達成率）									
OHM	LED ランプ	LDA2L-G-E17 IH9	●	111	110.0	130	264	2.4	小形電球 25 形相当
105% ～ 109%（省エネ基準達成率）									
OHM	LED ランプ	LDA3L-G-E17 IS21	●	109	107.6	140	280	2.6	小形電球 25 形相当
OHM	LED ランプ	LDA3L-G-E17 IH21	●	105	103.8	140	270	2.6	小形電球 25 形相当
STYLED	LED ランプ	LA2T17L1	●	105	104.1	130	250	2.4	小形電球 25 形相当
パナソニック	LED ランプ	LDA3L-H-E17/25E/W	●	107	105.8	180	360	3.4	小形電球 25 形相当
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）									
OHM	LED ランプ	LDA3L-G-E17 IH51	●	101	100.0	150	280	2.8	小形電球 25 形相当
パナソニック	LED ランプ	LDA3L-H-E17/E/W	●	101	100.0	140	260	2.6	小形電球 25 形相当
最大値				111	110.0	180	360	3.4	
平均値				106	104.5	144	281	2.7	
最小値				101	100.0	130	250	2.4	

電球形LEDランプ　E17(440lm以上)昼光色･昼白色･白色

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（lm/W）	年間の目安電気料金（円）	全光束（lm）	消費電力（W）	取り替えの目安
105% ～ 109%（省エネ基準達成率）									
OHM	LED ランプ	LDA4D-G-E17 IH9	●	105	116.0	230	499	4.3	小形電球 40 形相当
OHM	LED ランプ	LDA4D-G-E17 IS21	●	105	115.9	240	510	4.4	小形電球 40 形相当
東芝ライテック	LED ランプ	LDA4N-H-E17/S/40W	●	108	118.9	200	440	3.7	小形電球 40 形相当
三菱電機	LED ランプ	LDA4N-G-E17/40/S-PS	●	109	120.0	220	480	4.0	小形電球 40 形相当
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）									
OHM	LED ランプ	LDA4D-G-E17 IH21	●	103	113.6	240	500	4.4	小形電球 40 形相当
STYLED	LED ランプ	LA4T17N1	●	100	110.2	240	485	4.4	小形電球 40 形相当
東芝ライテック	LED ランプ	LDA4N-G-E17/S/40W	●	102	112.8	210	440	3.9	小形電球 40 形相当
パナソニック	LED ランプ	LDA4D-G-E17/K40E/S/W/2	●	102	112.8	210	440	3.9	小形電球 40 形相当
パナソニック	LED ランプ	LDA4N-G-E17/K40E/S/W/2	●	102	112.8	210	440	3.9	小形電球 40 形相当
パナソニック	LED ランプ	LDA4D-G-E17/Z40E/S/W	●	100	110.0	220	440	4.0	小形電球 40 形相当
パナソニック	LED ランプ	LDA4D-G-E17/Z40E/S/W/2	●	100	110.0	220	440	4.0	小形電球 40 形相当
パナソニック	LED ランプ	LDA4N-G-E17/Z40E/S/W	●	100	110.0	220	440	4.0	小形電球 40 形相当
パナソニック	LED ランプ	LDA4N-G-E17/Z40E/S/W/2	●	100	110.0	220	440	4.0	小形電球 40 形相当
日立アプライアンス	LED ランプ	LDA5D-G-E17/S/50C	●	104	115.3	280	600	5.2	小形電球 50 形相当
日立アプライアンス	LED ランプ	LDA4D-H-E17/S/40C	●	100	110.0	220	440	4.0	小形電球 40 形相当
最大値				109	120.0	280	600	5.2	
平均値				103	113.2	225	469	4.1	
最小値				100	110.0	200	440	3.7	

※ 1：電球形 LED ランプの目標年度は 2017 年度です。　省エネ性マークで、●は省エネ基準を達成した機種、◔は省エネ基準を達成していない機種です。

※ 一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。
基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、エネルギー消費効率の高い順です。

電球形LEDランプ　E17(440lm以上)温白色・電球色

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率(%)	エネルギー消費効率(lm/W)	年間の目安電気料金(円)	全光束(lm)	消費電力(W)	取り替えの目安
110% ～ 114%（省エネ基準達成率）									
OHM	LED ランプ	LDA4L-G-E17 IH21	●	112	111.3	240	490	4.4	小形電球 40 形相当
OHM	LED ランプ	LDA4L-G-E17 IS21	●	112	111.3	240	490	4.4	小形電球 40 形相当
OHM	LED ランプ	LDA4L-G-E17 IH9	●	110	108.8	230	468	4.3	小形電球 40 形相当
三菱電機	LED ランプ	LDA4L-G-E17/40/S-PS	●	111	110.0	220	440	4.0	小形電球 40 形相当
105% ～ 109%（省エネ基準達成率）									
SHARP	LED ランプ	DL-JA44L	●	105	104.5	240	460	4.4	小形電球 40 形相当
東芝ライテック	LED ランプ	LDA4L-H-E17/S/40W	●	108	107.3	220	440	4.1	小形電球 40 形相当
東芝ライテック	LED ランプ	LDA4L-G-E17/S/40W	●	106	104.7	230	440	4.2	小形電球 40 形相当
東芝ライテック	LED ランプ	LDA6L-H-E17/S50W/2	●	106	105.2	310	600	5.7	小形電球 50 形相当
パナソニック	LED ランプ	LDA4L-G-E17/K40E/S/W/2	●	106	104.7	230	440	4.2	小形電球 40 形相当
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）									
KK テクノロジーズ (株)	タフらいとミニクリプトン	KKE17Q06LJW/L610LB	●	103	101.6	320	610	6	小形電球 50 形相当
STYLED	LED ランプ	LA4T17L1	●	101	100.0	240	440	4.4	小形電球 40 形相当
パナソニック	LED ランプ	LDA4L-G-E17/Z40E/S/W	●	101	100.0	240	440	4.4	小形電球 40 形相当
パナソニック	LED ランプ	LDA4L-G-E17/Z40E/S/W/2	●	101	100.0	240	440	4.4	小形電球 40 形相当
日立アプライアンス	LED ランプ	LDA4L-H-E17/S/40C	●	101	100.0	240	440	4.4	小形電球 40 形相当
日立アプライアンス	LED ランプ	LDA5L-G-E17/S/40C	●	101	100.0	270	500	5.0	小形電球 40 形相当
最大値				112	111.3	320	610	6	
平均値				106	104.6	247	476	4.6	
最小値				101	100.0	220	440	4.0	

電球形LEDランプ　E17(760lm以上)昼光色・昼白色・白色

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率(%)	エネルギー消費効率(lm/W)	年間の目安電気料金(円)	全光束(lm)	消費電力(W)	取り替えの目安
115% ～ 119%（省エネ基準達成率）									
日立アプライアンス	LED ランプ	LDA6D-G-E17/S/60E	●	119	131.0	310	760	5.8	小形電球 60 形相当
日立アプライアンス	LED ランプ	LDA6D-H-E17/S/60C	●	119	131.0	310	760	5.8	小形電球 60 形相当
110% ～ 114%（省エネ基準達成率）									
東芝ライテック	LED ランプ	LDA6N-H-E17/S/60W	●	113	124.5	330	760	6.1	小形電球 60 形相当
東芝ライテック	LED ランプ	LDA7N-G-E17/S/60W	●	111	122.8	380	860	7.0	小形電球 60 形相当
三菱電機	LED ランプ	LDA8N-G-E17/60/S	●	110	121.0	410	920	7.6	小形電球 60 形相当
105% ～ 109%（省エネ基準達成率）									
STYLED	LED ランプ	LA6T17N1	●	107	118.7	350	760	6.4	小形電球 60 形相当
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）									
OHM	LED ランプ	LDA7N-G-E17 IH51	●	104	114.7	370	780	6.8	小形電球 60 形相当
パナソニック	LED ランプ	LDA7D-G-E17/K60E/S/W/2	●	103	113.4	360	760	6.7	小形電球 60 形相当
パナソニック	LED ランプ	LDA7N-G-E17/K60E/S/W/2	●	103	113.4	360	760	6.7	小形電球 60 形相当
パナソニック	LED ランプ	LDA7D-G-E17/Z60E/S/W	●	100	110.1	370	760	6.9	小形電球 60 形相当
パナソニック	LED ランプ	LDA7N-G-E17/Z60E/S/W	●	100	110.1	370	760	6.9	小形電球 60 形相当
最大値				119	131.0	410	920	7.6	
平均値				108	119.2	356	785	6.6	
最小値				100	110.1	310	760	5.8	

※ 1：電球形 LED ランプの目標年度は 2017 年度です。　省エネ性マークで、●は省エネ基準を達成した機種、◔は省エネ基準を達成していない機種です。

最新情報は**「省エネ型製品情報サイト」**へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は**「省エネポータルサイト」**へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

※ 一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。
基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、エネルギー消費効率の高い順です。

電球形LEDランプ　E17(760lm以上)温白色・電球色

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			年間の目安電気料金（円）	全光束（lm）	消費電力（W）	取り替えの目安
			省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（lm/W）				
120% ～ 124%（省エネ基準達成率）									
STYLED	LED ランプ	LA6T17L1	●	120	118.7	350	760	6.4	小形電球 60 形相当
115% ～ 119%（省エネ基準達成率）									
OHM	LED ランプ	LDA7L-G-E17 IH9	●	117	115.4	380	808	7.0	小形電球 60 形相当
日立アプライアンス	LED ランプ	LDA7L-G-E17/S/60E	●	115	113.4	360	760	6.7	小形電球 60 形相当
110% ～ 114%（省エネ基準達成率）									
OHM	LED ランプ	LDA7L-G-E17 IH51	●	113	111.7	370	760	6.8	小形電球 60 形相当
東芝ライテック	LED ランプ	LDA7L-G-E17/S/60W	●	110	108.5	380	760	7.0	小形電球 60 形相当
パナソニック	LED ランプ	LDA7L-G-E17/K60E/S/W/2	●	110	108.5	380	760	7.0	小形電球 60 形相当
日立アプライアンス	LED ランプ	LDA7L-H-E17/S/60C	●	111	110.1	370	760	6.9	小形電球 60 形相当
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）									
パナソニック	LED ランプ	LDA8L-G-E17/Z60E/S/W	●	100	98.7	420	760	7.7	小形電球 60 形相当
三菱電機	LED ランプ	LDA8L-G-E17/60/S	●	101	100.0	410	760	7.6	小形電球 60 形相当
最大値				120	118.7	420	808	7.7	
平均値				111	109.4	380	765	7.0	
最小値				100	98.7	350	760	6.4	

※ 1：電球形 LED ランプの目標年度は 2017 年度です。　省エネ性マークで、●は省エネ基準を達成した機種、◔は省エネ基準を達成していない機種です。

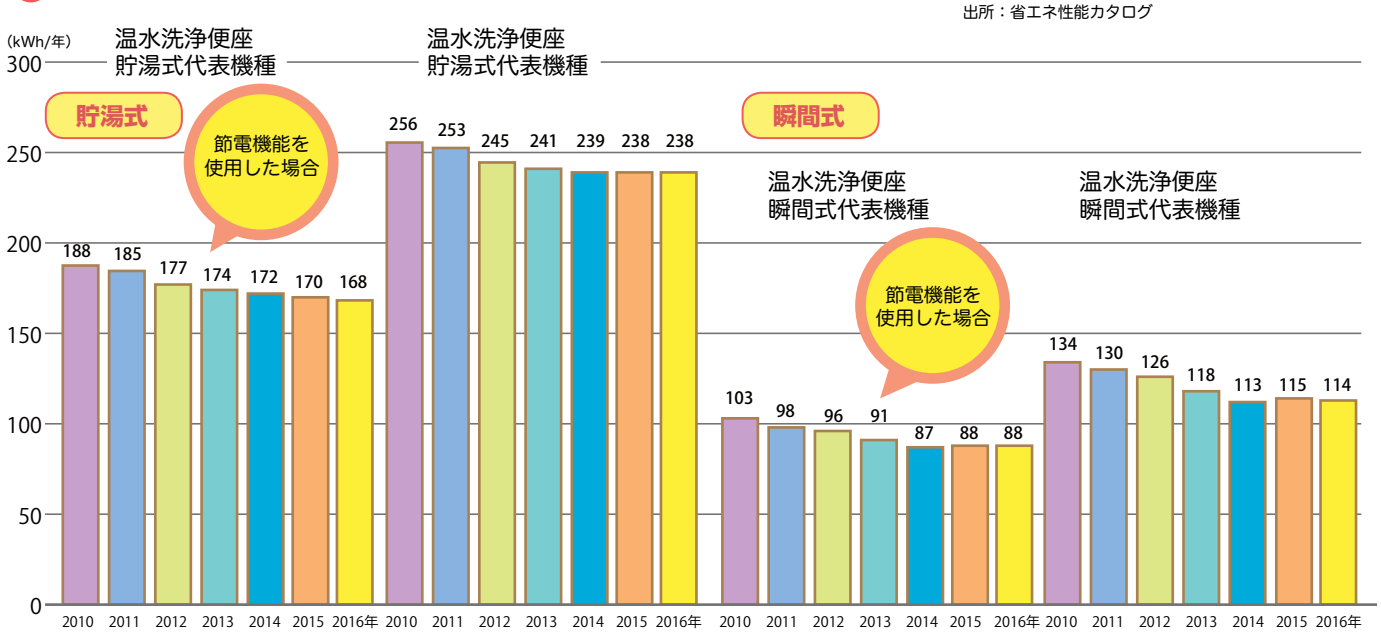


電気便座

上手な買い替え方

●［温水洗浄便座］年間消費電力量の推移（kWh/年）

※ 省エネ性能カタログ各年度の夏版･冬版の単純平均値
出所：省エネ性能カタログ



●電気便座の種類

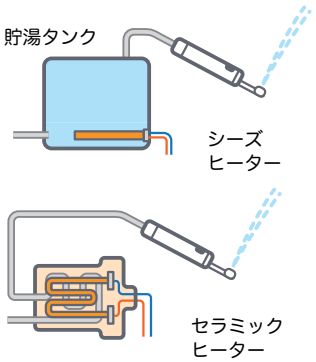
電気便座は温水洗浄便座の
「貯湯式」「瞬間式」と
温水洗浄機能のない暖房専用の
暖房便座があります。

●「貯湯式」？「瞬間式」？

「貯湯式」「瞬間式」
特徴を知って商品選びをしましょう。

＜貯湯式＞
タンクの中の水をヒーターで温める方式で、一度にたっぷりの温水で洗浄することができますが、温水を保温するための電力が必要となります。

＜瞬間式＞
タンクがなく、使用の度に水を瞬間湯沸器で温めます。温水を保温する電力は不要のため、"貯湯式"より消費電力は小さくなりますが、温水の量が限られます。また瞬間的に大きな電力を必要とします。



年間消費電力量
電気便座を家庭での平均的な方法で使用したときの１年間に消費する電力量です。年間消費電力量が小さいほど、目安となる年間電気料金が安くなります。

省エネ基準達成率
種類（貯湯タンクの有無等）が同じならば、省エネ基準達成率が高いほど省エネ性に優れ、年間電気料金も安くなります。
電気便座は、洗浄機能の有無、貯湯タンクの有無により分けられた区分ごとに、目標基準値が設定されています。

省エネ基準達成率が高いほど省エネに優れ、
年間消費電力量も少なくなります。

星の数の多い製品を選ぶのが省エネ！

買い替える時の参考にしてね！！





電気料金や購入予算、
家族の人数、
トイレの電源など

よく考えて選びましょう。

貯湯式の
年間消費電力量
の平均
168kWh/年

瞬間式の
年間消費電力量
の平均
88kWh/年



消費電力量は節電機能を使用した場合の目安です。
※ 省エネ性能カタログ2016年夏版･冬版の単純平均値
出所：省エネ性能カタログ

電気便座多段階評価

多段階評価	省エネルギー基準達成率
★★★★★	188%以上
★★★★	159%以上188%未満
★★★	129%以上159%未満
★★	100%以上129%未満
★	100%未満

最新情報は「省エネ型製品情報サイト」へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は「省エネポータルサイト」へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

上手な使い方

● 長時間使わない時は電源を OFF にしたり、
お出かけや就寝前はタイマー等の節電モードを
使う事で、省エネ効果が得られます。

１年を通してつけっ放しにしていませんか？
必要な時だけ使うようにしましょう。



使わないときはフタを閉める。

年間で電気 34.90kWh の省エネ　約 940 円節約			
原油換算	8.79 ℓ	CO_2 削減量	20.5 kg

フタを閉めた場合と、開けっ放しの場合との比較（貯湯式）

暖房便座の温度は低めに。

年間で電気 26.40kWh の省エネ　約 710 円節約			
原油換算	6.65 ℓ	CO_2 削減量	15.5 kg

便座の設定温度を一段階下げた（中→弱）場合（貯湯式）
冷房期間は便座の暖房を OFF にしています。

洗浄水の温度は低めに。

年間で電気 13.80kWh の省エネ　約 370 円節約			
原油換算	3.48 ℓ	CO_2 削減量	8.1 kg

洗浄水の温度の設定を年間一段階下げた（中→弱）場合（貯湯式）

※暖房期間：周囲温度 11℃　中間期：周囲温度 18℃　冷房期間：周囲温度 26℃

上手な使い方のデータは一般財団法人　省エネルギーセンターの実測値を使用しています。

省エネ性能一覧の見方

経済産業省 資源エネルギー庁の「省エネ型製品情報サイト」のデータベースに、2017年10月下旬までに登録された主な製品を、星の数（多段階評価）で区分し、同じ星の数では会社名の50音順に掲載しています。

（注）暖房専用便座、温水洗浄装置のみのもの、可搬式のもののうち福祉の用に供するもの、他の給湯設備から温水の供給を受けるもの、専ら鉄道車輌に用いるためのものは掲載していません。

表示の意味は？

● 年間消費電力量(kWh/年)

温水加熱部、便座部、制御及び操作部の機能ごとに測定した消費電力量を合計して算出し、整数で表示しています。

通常動作　節電　節電から復帰

Wh/h × 動作時間 ＋ Wh/h × 節電時間 ＋ Wh/h × 復帰時間

時間あたりの消費電力量から365日に換算しています。
※通常動作に脱臭、部屋暖房、温風乾燥などの付加機能は含みません。

● 最大定格消費電力(W)

便座や洗浄水を加熱したりするときの最大時の消費電力を表しています。

● 貯湯量(L)

貯湯タンク容量のうちの温水の量を表しています。

● 最大水量(L/min)

ノズルから出てくる１分あたりの最大水量です。

● 温水温度(℃)

ノズルから出てくる水の温度は、最高温度と最低温度の範囲で調節できますが、設定段階の数は機種によって異なります。

● 便座温度(℃)

便座の表面温度は、最高温度と最低温度の範囲で調節できますが、設定段階の数は機種によって異なります。

● フタ自動開閉

便座に近づくと自動でフタが開き、使用後に離れると再び自動で閉まる機能で、フタの開けっ放しによるヒーターの放熱を抑えてくれます。

● 節電方式

電力の使用を抑える機能です。節電の方法は、温水と便座の温度を自動的にコントロールするものや、タイマーによるモードの切替など機種によって異なります。

電気便座　省エネ性能一覧

※一覧表は星の数（多段階評価）で区分しています。
基本的に同じ星の数での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、年間消費電力量の低い順です。

温水洗浄便座　貯湯式

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）*:便座一体型	多段階評価	省エネラベリング制度（※1）				年間の目安電気料金（円）	年間の目安電気料金（円）（節電機能を使用しない場合）	最大定格消費電力（W）	貯湯量（L）	最大水量		温水温度		便座温度		機能				
				省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）	年間消費電力量（kWh/年）（節電機能を使用しない場合）					おしり（L/min）	ビデ（L/min）	最低（℃）	最高（℃）	最低（℃）	最高（℃）	フタ自動開閉	温風乾燥	部屋暖房	脱臭	節電方式
★★★（多段階評価）																						
東芝	CLEAN WASH	SCS-T175	★★★	◔	135	135	193	3,650	5,210	662	0.6	0.8	0.8	34	40	33	39	–	–	–	○	○
東芝	CLEAN WASH	SCS-T275	★★★	◔	135	135	193	3,650	5,210	662	0.6	0.8	0.8	34	40	33	39	–	–	–	○	○
パナソニック	ビューティ・トワレ DL-EJX	DL-EJX10	★★★	◔	129	141	194	3,810	5,240	332	0.60	0.65	0.65	37	40	29	37	–	–	–	–	○
パナソニック	ビューティ・トワレ DL-EJX	DL-EJX20	★★★	◔	129	141	194	3,810	5,240	334	0.60	0.65	0.65	37	40	29	37	–	–	–	○	○
★★（多段階評価）																						
アサヒ衛陶	サンウォッシュ	DLNC120	★★	◔	107	171	237	4,620	6,400	560	0.83	1	1	35	40	35	39	–	–	–	–	○
アサヒ衛陶	サンウォッシュ	DLNC121	★★	◔	107	171	237	4,620	6,400	560	0.83	1	1	35	40	35	39	–	–	–	–	○
アサヒ衛陶	サンウォッシュ	DLNC130	★★	◔	107	171	237	4,620	6,400	560	0.83	1	1	35	40	35	39	–	–	–	○	○
アサヒ衛陶	サンウォッシュ	DLNC131	★★	◔	107	171	237	4,620	6,400	560	0.83	1	1	35	40	35	39	–	–	–	○	○
アサヒ衛陶	サンウォッシュ	DLNC20	★★	◔	107	171	237	4,620	6,400	560	0.83	1	1	35	40	35	39	–	–	–	–	○
アサヒ衛陶	サンウォッシュ	DLNC21	★★	◔	107	171	237	4,620	6,400	560	0.83	1	1	35	40	35	39	–	–	–	–	○
アサヒ衛陶	サンウォッシュ	DLNC30	★★	◔	107	171	237	4,620	6,400	560	0.83	1	1	35	40	35	39	–	–	–	○	○
アサヒ衛陶	サンウォッシュ	DLNC31	★★	◔	107	171	237	4,620	6,400	560	0.83	1	1	35	40	35	39	–	–	–	○	○
inus	UB-7210	UB-7210	★★	◔	102	179	253	4,830	6,830	660	0.8	0.98	0.84	34	40	34	40	–	–	–	–	○
SAN-EI	シャワンザ	EW9003	★★	◔	117	156	216	4,210	5,830	334	0.6	0.65	0.65	37	40	29	37	–	–	–	○	○
SAN-EI	シャワンザ	EW9013	★★	◔	117	156	216	4,210	5,830	332	0.6	0.65	0.65	37	40	29	37	–	–	–	–	○
SAN-EI	シャワンザ	EW9100	★★	◔	100	183	254	4,940	6,860	560	1.25	1.1	1.3	34	40	35	39	–	–	–	○	○
SAN-EI	シャワンザ	EW9110	★★	◔	100	183	254	4,940	6,860	560	1.25	1.1	1.3	34	40	35	39	–	–	–	–	○
ジャニス	サワレット 851	JCS-851DRN	★★	◔	118	154	215	4,160	5,810	1,055	0.25	0.55	0.55	34	40	30	38	–	–	–	○	○
ジャニス	ココクリン III α	JCS-951DRA	★★	◔	118	154	215	4,160	5,810	1,055	0.25	0.55	0.55	34	40	30	38	–	–	–	○	○
ジャニス	ユニクリン	UNC8080AGB *	★★	◔	118	154	215	4,160	5,810	1,055	0.25	0.55	0.55	34	40	30	38	–	–	–	–	○
ジャニス	ユニクリン	UNC8080RGB *	★★	◔	118	154	215	4,160	5,810	1,055	0.25	0.55	0.55	34	40	30	38	–	–	–	–	○
ジャニス	ユニクリン	UNC8080SGB *	★★	◔	118	154	215	4,160	5,810	1,055	0.25	0.55	0.55	34	40	30	38	–	–	–	–	○
ジャニス	ユニクリンα	UNC8081AGB *	★★	◔	118	154	215	4,160	5,810	1,055	0.25	0.55	0.55	34	40	30	38	–	–	–	○	○
ジャニス	ユニクリンα	UNC8081RGB *	★★	◔	118	154	215	4,160	5,810	1,055	0.25	0.55	0.55	34	40	30	38	–	–	–	○	○
ジャニス	ユニクリンα	UNC8081SGB *	★★	◔	118	154	215	4,160	5,810	1,055	0.25	0.55	0.55	34	40	30	38	–	–	–	○	○
ジャニス	スマートクリン III	SMA8200RGB *	★★	◔	117	156	216	4,210	5,830	334	0.60	0.65	0.65	37	40	29	37	–	–	–	○	○
ジャニス	スマートクリン III	SMA8200RGC *	★★	◔	117	156	216	4,210	5,830	334	0.60	0.65	0.65	37	40	29	37	–	–	–	○	○
ジャニス	スマートクリン III	SMA8200SGB *	★★	◔	117	156	216	4,210	5,830	334	0.60	0.65	0.65	37	40	29	37	–	–	–	○	○
ジャニス	スマートクリン III	SMA8200SGC *	★★	◔	117	156	216	4,210	5,830	334	0.60	0.65	0.65	37	40	29	37	–	–	–	○	○
ジャニス	スマートクリン III α	SMA8201RGB *	★★	◔	117	156	216	4,210	5,830	334	0.60	0.65	0.65	37	40	29	37	○	–	–	○	○
ジャニス	スマートクリン III α	SMA8201RGC *	★★	◔	117	156	216	4,210	5,830	334	0.60	0.65	0.65	37	40	29	37	○	–	–	○	○
ジャニス	スマートクリン III α	SMA8201SGB *	★★	◔	117	156	216	4,210	5,830	334	0.60	0.65	0.65	37	40	29	37	○	–	–	○	○
ジャニス	スマートクリン III α	SMA8201SGC *	★★	◔	117	156	216	4,210	5,830	334	0.60	0.65	0.65	37	40	29	37	○	–	–	○	○
ジャニス	スマートクリン	SMA890SHR *	★★	◔	107	171	237	4,620	6,400	560	0.83	1.0	1.0	35	40	35	39	–	–	–	○	○
ジャニス	スマートクリン	SMA890SH *	★★	◔	107	171	237	4,620	6,400	560	0.83	1.0	1.0	35	40	35	39	–	–	–	○	○
ジャニス	スマートクリン	SMA890SR *	★★	◔	107	171	237	4,620	6,400	560	0.83	1.0	1.0	35	40	35	39	–	–	–	○	○
ジャニス	スマートクリン	SMA890S *	★★	◔	107	171	237	4,620	6,400	560	0.83	1.0	1.0	35	40	35	39	–	–	–	○	○
ジャニス	サワレット 310	JCS-310DNN	★★	◔	105	174	245	4,700	6,620	300	0.91	0.7	0.9	36	40	30.5	41	–	–	–	○	○
ジャニス	サワレット 310	JCS-310ENN	★★	◔	105	174	245	4,700	6,620	300	0.91	0.7	0.9	36	40	30.5	41	–	–	–	–	○
ジャニス	サワレット 553	JCS-553ENN	★★	◔	100	183	254	4,940	6,860	590	1.23	1.0	1.0	35	40	35	39	–	–	–	–	○
積水ホームテクノ	ウォッシーBJシリーズ	WHB40W	★★	◔	107	171	237	4,620	6,400	560	0.83	1.0	1.0	35	40	35	39	–	–	–	○	○
積水ホームテクノ	ウォッシーBJシリーズ	WHB50W	★★	◔	107	171	237	4,620	6,400	560	0.83	1.0	1.0	35	40	35	39	–	–	–	–	○
東芝	CLEAN WASH	SCS-T260	★★	◔	125	146	208	3,940	5,620	662	0.6	0.67	0.65	34	40	33	40	–	–	–	○	○
東芝		SCS-TL1	★★	◔	122	149	214	4,020	5,780	662	0.6	0.67	0.65	34	40	33	40	–	–	–	○	○
東芝	CLEAN WASH	SCS-T160	★★	◔	120	152	215	4,100	5,810	662	0.6	0.67	0.65	34	40	33	40	–	–	–	○	○
東芝	CLEAN WASH	SCS-T92	★★	◔	112	163	219	4,400	5,910	662	0.6	0.75	0.75	34	40	33	40	–	–	–	○	○
TOTO	ウォシュレット PS1	TCF5503AR	★★	◔	111	164	248	4,430	6,700	316	0.64	0.43	0.43	35	40	28	36	–	–	–	○	○
TOTO	ウォシュレット P	TCF585R	★★	◔	111	164	248	4,430	6,700	316	0.64	0.43	0.43	35	40	28	36	–	–	–	○	○
TOTO	ウォシュレット S1	TCF6521	★★	◔	111	164	248	4,430	6,700	321	0.64	0.43	0.43	35	40	28	36	–	–	–	○	○
TOTO	ウォシュレット S2	TCF6531	★★	◔	111	164	248	4,430	6,700	410	0.64	0.43	0.43	35	40	28	36	–	○	–	○	○

※1：電気便座の目標年度は2012年度です。　省エネ性マークで、◔は省エネ基準を達成した機種、◔は省エネ基準を達成していない機種です。

最新情報は「省エネ型製品情報サイト」へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は「省エネポータルサイト」へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

※ 一覧表は星の数（多段階評価）で区分しています。
基本的に同じ星の数での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、年間消費電力量の低い順です。

メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）*:便座一体型	多段階評価	省エネラベリング制度（※1）				年間の目安電気料金（円）（節電機能を使用しない場合）	最大定格消費電力（W）	貯湯量（L）	最大水量		温水温度		便座温度		機能				
				省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）	年間消費電力量（kWh/年）（節電機能を使用しない場合）				おしり（L/min）	ビデ（L/min）	最低（℃）	最高（℃）	最低（℃）	最高（℃）	フタ自動開閉	温風乾燥	部屋暖房	脱臭	節電方式
TOTO	ウォシュレット SB	TCF6621	★★	◔	111	164	248	4,430	6,700	321	0.64	0.43	0.43	35	40	28	36	−	−	−	○	○
TOTO	ウォシュレット K	TCF8HK33	★★	◔	111	164	248	4,430	6,700	315	0.64	0.43	0.43	35	40	28	36	−	−	−	−	○
TOTO	ウォシュレット K	TCF8HK43	★★	◔	111	164	248	4,430	6,700	321	0.64	0.43	0.43	35	40	28	36	−	−	−	○	○
TOTO	ウォシュレット K	TCF8HK53	★★	◔	111	164	248	4,430	6,700	410	0.64	0.43	0.43	35	40	28	36	−	○	−	○	○
TOTO	ウォシュレット S1	TCF6541J	★★	◔	110	165	249	4,460	6,720	321	0.64	0.43	0.43	35	40	28	36	−	−	−	○	○
TOTO	ウォシュレット S2	TCF6551J	★★	◔	110	165	249	4,460	6,720	410	0.64	0.43	0.43	35	40	28	36	−	○	−	○	○
TOTO	ウォシュレット HX3	TCF5032	★★	◔	110	166	251	4,480	6,780	152	0.64	0.43	0.43	35	40	28	36	−	−	−	○	○
TOTO	ウォシュレット PS2	TCF5533AR	★★	◔	110	166	251	4,480	6,780	316	0.64	0.43	0.43	35	40	28	36	−	−	−	○	○
TOTO	ウォシュレット GG1-800	CES9313L *	★★	◔	106	172	248	4,640	6,700	324	0.64	0.43	0.43	35	40	28	36	−	−	−	○	○
TOTO	ウォシュレット GG3	CES9433 *	★★	◔	106	172	248	4,640	6,700	413	0.64	0.43	0.43	35	40	28	36	−	○	−	○	○
TOTO	ウォシュレット一体形	CES956 *	★★	◔	106	172	248	4,640	6,700	319	0.64	0.43	0.43	35	40	28	36	−	−	−	○	○
TOTO	ウォシュレット一体形	CES922 *	★★	◔	105	173	249	4,670	6,720	152	0.64	0.43	0.43	35	40	28	36	−	−	−	○	○
TOTO	ウォシュレット一体形	CES958 *	★★	◔	105	174	250	4,700	6,750	319	0.64	0.43	0.43	35	40	28	36	−	−	−	○	○
パナソニック	ビューティトワレ	CH323	★★	◔	117	156	216	4,210	5,830	334	0.6	0.65	0.65	37	40	29	37	○	−	−	○	○
パナソニック	アラウーノ SII	CH1401 *	★★	◔	110	165	227	4,460	6,130	584	0.88	0.9	1	30	40	30	38	−	−	−	○	○
LIXIL	KA シリーズ	CW-KA23	★★	◔	111	164	227	4,430	6,130	350	0.67	0.57	0.65	32	40	28	36	−	−	−	○	○
LIXIL	KB シリーズ	CW-KB23	★★	◔	111	164	229	4,430	6,180	350	0.67	0.57	0.65	32	40	28	36	−	−	−	○	○
LIXIL	RG シリーズ	CW-RG2	★★	◔	111	164	230	4,430	6,210	300	0.63	0.57	0.65	32	40	28	36	−	−	−	○	○
LIXIL	RG シリーズ	CW-RG20	★★	◔	111	164	230	4,430	6,210	300	0.63	0.57	0.65	32	40	28	36	−	−	−	○	○
LIXIL	RG シリーズ	CW-RG20-D2	★★	◔	111	164	230	4,430	6,210	300	0.63	0.57	0.65	32	40	28	36	−	−	−	○	○
LIXIL	RL シリーズ	CW-RL2	★★	◔	111	164	229	4,430	6,180	350	0.67	0.57	0.65	32	40	28	36	−	−	−	○	○
LIXIL	RL シリーズ	CW-RL20-D2	★★	◔	111	164	229	4,430	6,180	350	0.67	0.57	0.65	32	40	28	36	−	−	−	○	○
LIXIL	RL シリーズ	CW-RL30	★★	◔	111	164	229	4,430	6,180	390	0.67	0.57	0.65	32	40	28	36	−	○	−	○	○
LIXIL	RL シリーズ	CW-RL3E1	★★	◔	111	164	229	4,430	6,180	390	0.67	0.57	0.65	32	40	28	36	−	○	−	○	○
LIXIL	RT シリーズ	CW-RT3	★★	◔	111	164	228	4,430	6,160	390	0.67	0.57	0.65	32	40	28	36	−	○	−	○	○
LIXIL	RT シリーズ	CW-RT30	★★	◔	111	164	228	4,430	6,160	390	0.67	0.57	0.65	32	40	28	36	−	○	−	○	○
LIXIL	リフレッシュシャワートイレタンクレス	DWV-SA23G	★★	◔	109	167	232	4,510	6,260	350	0.73	0.65	0.90	32	40	28	36	−	−	−	○	○
LIXIL	リフレッシュシャワートイレタンクレス	DWV-SB23G	★★	◔	109	167	232	4,510	6,260	350	0.73	0.65	0.90	32	40	28	36	−	−	−	○	○
LIXIL	リフレッシュシャワートイレタンクレス	DWV-SA24G	★★	◔	108	168	233	4,540	6,290	350	0.73	0.65	0.9	32	40	28	36	○	−	−	○	○
LIXIL	リフレッシュシャワートイレタンクレス	DWV-SB24G	★★	◔	108	168	233	4,540	6,290	350	0.73	0.65	0.9	32	40	28	36	○	−	−	○	○
LIXIL		CW-KS220	★★	◔	105	174	242	4,700	6,530	210	0.68	0.5	0.5	32	40	28	36	−	−	−	○	○
LIXIL	プレアス HS タイプ	DT-CH186 *	★★	◔	103	176	246	4,750	6,640	390	0.71	0.57	0.65	32	40	28	36	○	○	−	○	○
LIXIL	プレアス LS タイプ	DT-CL116 *	★★	◔	103	176	246	4,750	6,640	390	0.71	0.57	0.65	32	40	28	36	○	○	−	○	○
LIXIL	マンションリフォーム用アメージュシャワートイレ	DT-M184PM *	★★	◔	103	176	246	4,750	6,640	350	0.73	0.7	0.9	32	40	28	36	−	−	−	○	○
LIXIL	アメージュZシャワートイレ	DT-Z184T *	★★	◔	103	176	246	4,750	6,640	350	0.73	0.7	0.9	32	40	28	36	−	−	−	○	○
LIXIL	アメージュZAシャワートイレ	DT-ZA281 *	★★	◔	103	176	246	4,750	6,640	300	0.71	0.57	0.65	32	40	28	36	−	−	−	○	○
LIXIL	K-EXTRA	CW-K47A	★★	◔	100	183	246	4,940	6,640	460	1.4	1.5	1.5	36	40	28	36	○	○	−	○	○
LIXIL	アステオ	D-388JS *	★★	◔	100	183	244	4,940	6,590	840	1.48	1.4	1.5	36	40	28	36	○	○	○	○	○
★（多段階評価）																						
LIXIL	リフレッシュシャワートイレ	DWT-CC83	★	◔	85	215	302	5,810	8,150	407	0.9	0.9	0.9	36	40	28	40	−	−	−	○	○
LIXIL	リフレッシュシャワートイレ	DWT-MC83	★	◔	85	215	301	5,810	8,130	410	0.9	0.9	0.9	36	40	28	40	−	−	−	○	○
LIXIL	リフレッシュシャワートイレ	DWT-MM85	★	◔	65	277	363	7,480	9,800	590	2.45	2	2	36	40	28	40	○	○	−	○	○
最大値					135	277	363	7,480	9,800	1,055	2.45	2	2	37	40	35	41					
平均値					110	167	235	4,506	6,344	479	0.71	0.71	0.74	34	40	30.1	37					
最小値					65	135	193	3,650	5,210	152	0.25	0.43	0.43	30	40	28	36					

※ 1：電気便座の目標年度は 2012 年度です。　省エネ性マークで、◔は省エネ基準を達成した機種、◔は省エネ基準を達成していない機種です。

※ 一覧表は星の数（多段階評価）で区分しています。
基本的に同じ星の数での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、年間消費電力量の低い順です。

温水洗浄便座　瞬間式

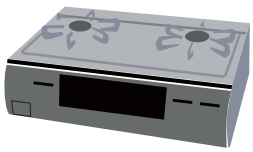
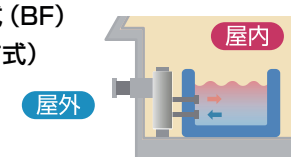
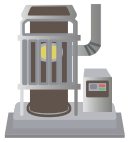
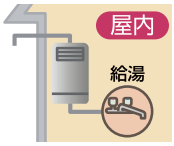
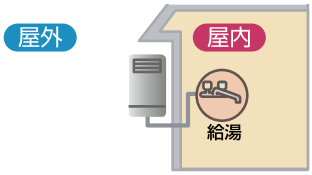
メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）*:便座一体型	多段階評価	省エネラベリング制度（※1）				年間の目安電気料金（円）	年間の目安電気料金（円）（節電機能を使用しない場合）	最大定格消費電力（W）	最大水量		温水温度		便座温度		機能				
				省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）	年間消費電力量（kWh/年）（節電機能を使用しない場合）				おしり（L/min）	ビデ（L/min）	最低（℃）	最高（℃）	最低（℃）	最高（℃）	フタ自動開閉	温風乾燥	部屋暖房	脱臭	節電方式
★★★★★（多段階評価）																					
TOTO	ウォシュレットアプリコット	TCF4833	★★★★★	○	204	66	81	1,780	2,190	1,281	0.43	0.43	30	40	28	36	○	○	−	○	○
TOTO	ウォシュレット KF	TCF8CF66	★★★★★	○	204	66	81	1,780	2,190	1,273	0.43	0.43	35	40	28	36	○	○	−	○	○
TOTO	ウォシュレット KM	TCF8CM86	★★★★★	○	204	66	80	1,780	2,160	1,270	0.43	0.43	35	40	28	36	○	−	−	○	○
TOTO	ウォシュレット KW	TCF8WW87	★★★★★	○	204	66	81	1,780	2,190	1,277	0.43	0.43	35	40	28	36	○	−	−	○	○
TOTO	ネオレスト RH	CES9878 *	★★★★★	○	201	67	81	1,810	2,190	1,379	0.43	0.43	30	40	28	36	○	○	○	○	○
パナソニック	ビューティ・トワレ DL-AWK	DL-AWK200	★★★★★	○	232	58	72	1,570	1,940	1,291	0.45	0.45	35.5	39.5	32	40	−	−	−	○	○
パナソニック	ビューティ・トワレ DL-AWK	DL-AWK400	★★★★★	○	232	58	72	1,570	1,940	1,291	0.45	0.45	35.5	39.5	32	40	○	−	−	○	○
パナソニック	ビューティ・トワレ DL-AWK	DL-AWK600	★★★★★	○	232	58	72	1,570	1,940	1,291	0.45	0.45	35.5	39.5	32	40	○	○	−	○	○
パナソニック	ビューティ・トワレ DL-WL	DL-WL20	★★★★★	○	232	58	72	1,570	1,940	1,291	0.45	0.45	35.5	39.5	32	40	−	−	−	○	○
パナソニック	ビューティ・トワレ DL-WL	DL-WL40	★★★★★	○	232	58	72	1,570	1,940	1,291	0.45	0.45	35.5	39.5	32	40	○	−	−	○	○
パナソニック	アラウーノ	CH1302 *	★★★★★	○	198	68	88	1,840	2,380	1,300	0.5	0.5	30	40	30	38	○	−	−	○	○
★★★★（多段階評価）																					
東芝	CLEAN WASH	SCS-S300	★★★★	○	160	84	120	2,270	3,240	1,267	0.55	0.55	34	40	33	38	−	−	−	○	○
東芝	CLEAN WASH	SCS-S310	★★★★	○	160	84	120	2,270	3,240	1,267	0.55	0.55	34	40	33	38	−	−	−	○	○
TOTO	ネオレスト NX	CS900B *	★★★★	○	177	76	92	2,050	2,480	1,278	0.43	0.43	30	40	28	36	○	○	−	○	○
TOTO	ネオレスト AH	CES9898 *	★★★★	○	175	77	97	2,080	2,620	1,379	0.43	0.43	30	40	28	36	○	○	○	○	○
★★★（多段階評価）																					
TOTO	ネオレスト RH	CES9768 *	★★★	○	153	88	113	2,380	3,050	1,279	0.43	0.43	30	40	28	36	○	○	−	○	○
TOTO	ウォシュレット KM	TCF8CM66	★★★	○	150	90	113	2,430	3,050	1,268	0.43	0.43	35	40	28	36	−	−	−	○	○
TOTO	ウォシュレット KM	TCF8CM76	★★★	○	150	90	112	2,430	3,020	1,268	0.43	0.43	35	40	28	36	○	−	−	○	○
TOTO	ウォシュレットアプリコット	TCF4713	★★★	○	148	91	118	2,460	3,190	1,278	0.43	0.43	30	40	28	36	−	−	−	○	○
TOTO	ウォシュレットアプリコット	TCF4733	★★★	○	148	91	118	2,460	3,190	1,279	0.43	0.43	30	40	28	36	○	○	−	○	○
TOTO	ウォシュレット KW	TCF8WW77	★★★	○	148	91	118	2,460	3,190	1,275	0.43	0.43	35	40	28	36	○	−	−	○	○
LIXIL	サティス G タイプ	DV-G218 *	★★★	○	158	85	110	2,300	2,970	1,300	0.43	0.45	32	40	28	36	○	○	○	○	○
LIXIL	サティス S タイプ	DV-S628T *	★★★	○	155	87	113	2,350	3,050	1,300	0.43	0.45	32	40	28	36	○	○	○	○	○
LIXIL	サティス S タイプ	DV-S628 *	★★★	○	155	87	113	2,350	3,050	1,300	0.43	0.45	32	40	28	36	○	○	○	○	○
LIXIL	パッソ	CW-EA14	★★★	○	148	91	118	2,460	3,190	1,300	0.5	0.5	32	40	28	36	○	○	−	○	○
LIXIL	RW シリーズ	CW-RW30	★★★	○	148	91	118	2,460	3,190	1,300	0.5	0.5	32	40	28	36	○	−	−	○	○
LIXIL	New PASSO	CW-EA24	★★★	○	129	104	139	2,810	3,750	1,300	0.45	0.45	32	40	28	36	○	○	−	○	○
★★（多段階評価）																					
TOTO	ネオレスト AH	CES9788 *	★★	○	123	109	143	2,940	3,860	1,279	0.43	0.43	30	40	28	36	○	○	−	○	○
TOTO	ウォシュレット KM	TCF8CM56	★★	○	120	112	143	3,020	3,860	1,268	0.43	0.43	35	40	28	36	−	−	−	○	○
TOTO	ウォシュレット	TCF596SB	★★	○	118	114	152	3,080	4,100	1,282	0.43	0.43	30	40	28	35	−	−	−	○	○
TOTO	ネオレスト DH	CES9565 *	★★	○	117	115	151	3,110	4,080	1,272	0.43	0.43	35	40	28	36	−	−	−	○	○
TOTO	ネオレスト DH	CES9575 *	★★	○	117	115	151	3,110	4,080	1,272	0.43	0.43	35	40	28	36	−	○	−	○	○
LIXIL	RV シリーズ	CW-RV20A/BN8	★★	○	109	123	163	3,320	4,400	1,300	0.45	0.45	32	40	28	36	−	−	−	○	○
LIXIL	RV シリーズ	CW-RV2A	★★	○	109	123	163	3,320	4,400	1,300	0.45	0.45	32	40	28	36	−	−	−	○	○
最大値					232	123	163	3,320	4,400	1,379	0.55	0.55	35.5	40	33	40					
平均値					166	86	110	2,310	2,978	1,290	0.45	0.45	32.8	39.9	29	37					
最小値					109	58	72	1,570	1,940	1,267	0.43	0.43	30	39.5	28	35					

※1：電気便座の目標年度は2012年度です。　省エネ性マークで、○は省エネ基準を達成した機種、○は省エネ基準を達成していない機種です。

最新情報は**「省エネ型製品情報サイト」**へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は**「省エネポータルサイト」**へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

2017年冬版 省エネ性能カタログ ガス・石油機器について

燃焼方式による給排気方式の区分

●給排気方式		●燃焼方式（例）	●燃焼方式（例）
開放式	空気を屋内からとり、排気も屋内に出す方式	自然燃焼方式 	強制燃焼方式 
密閉式	空気を屋外からとり、排気も屋外に出す方式	自然給排気式（BF）（自然燃焼方式） 	強制給排気式（FF）（強制燃焼方式） 
半密閉式	空気を屋内からとり、排気を屋外に出す方式	自然排気式（CF）（自然燃焼方式） 	強制排気式（FE）（強制燃焼方式） 
屋外式（RF）	空気を屋外からとり、排気も屋外に出す方式		

給排気方式とは

給排気方式は、「給気方式」と「排気方式」とを組み合わせた言葉です。給排気方式は、ガスや石油を燃焼させるのに必要な空気をどこからとり入れ、排気ガスをどこへ出すかによって異なり、「開放式」「密閉式」「半密閉式」「屋外式」があります。「開放式」「密閉式」「半密閉式」は、機器が屋内にあります。

燃焼方式とは

燃焼方式には、「自然燃焼方式」と「強制燃焼方式」があります。「自然燃焼方式」は、燃焼の給排気を自然の通気力に任せる方式です。「強制燃焼方式」は燃焼の給排気をファンなどを使って強制的に行う方式です。

●ガスの種類

ガスの種類には、大きく分けて都市ガスとLPガス（LPG）があります。都市ガスはさらに7種類に分けられ、12A、13Aはその種類の1つで、天然ガスとも呼ばれています。LPガスはプロパンガスを主成分としています。ガス機器には、その機器に合うガスの種類がラベルで表示されています。家庭で使用するガスの種類に合うものかどうか確認して下さい。

省エネ性能一覧における記載値

ガス消費量やエネルギー消費効率などの値は、ガスの種類によって異なります。本カタログに記載されている数値は、都市ガス13Aに対応した値です。

●石油と灯油

石油（原油）は、製油所でそれぞれ用途に適したLPガス、ガソリン、灯油、軽油等の石油製品につくりかえられます。家庭で使われている石油機器は、灯油を使用します。石油ストーブ等にガソリンを使用すると、火災になるおそれがあります。

●その他の用語

● ガス消費量（kW）

ガス機器が単位時間あたりの燃焼で消費するガス量を、単位時間あたりの熱量(kW)で表しています。例えば、１時間に１m^3の都市ガス(13A)を消費する機器であれば、ガス消費量は約13kW＊となります。

＊都市ガス(13A)の場合、ガス発熱量＝46.05MJ/m^3
3.60MJ/kWhより、ガス発熱量＝46.05/3.60＝12.79(kW)

● 燃料消費量（L/h）

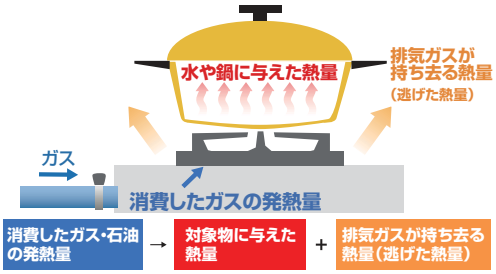
石油機器が単位時間あたりの燃焼で消費する灯油量（L/h）で表しています。

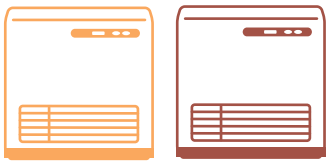
● エネルギー消費効率（熱効率）

一般的にガス・石油機器のエネルギー消費効率は熱効率＊で表します。消費したガス・石油の発熱量のうち、排気ガスが持ち去る熱量（逃げた熱量）が少なく、対象物に与えた熱量が多くなると、熱効率は高くなります。熱効率が100%に近づくほど、省エネ性が高くなります。

＊ガスこんろのグリル部、オーブン部のエネルギー消費効率は、熱効率ではなく、１回あたりの調理に要するガス消費量で表し、その値が小さいほど、省エネ性が高くなります。

$$\text{熱効率（\%）} = \frac{\text{対象物に与えた熱量}}{\text{消費したガス・石油の発熱量}} \times 100$$





ストーブ（ガス・石油）

上手な買い替え方

使用地の気候、建物の構造、使う部屋の広さに合ったものを選びましょう。

●暖房機の種類

給排気方式と伝熱方式によって、いろいろな種類のストーブがあります。このカタログは省エネ法対象の機器を掲載しています。（下図参照）

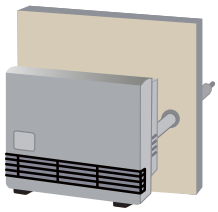
給排気方式と伝熱方式　※○は省エネ法対象外

給排気方式
- ○ **開放式**　：空気を屋内からとり、排気も屋内に出す方式。
- ● **密閉式**　：給排気筒によって、空気を屋外からとり、排気も屋外に出す方式。
- ● **半密閉式**　：空気を屋内からとり、排気を排気筒によって屋外に出す方式。

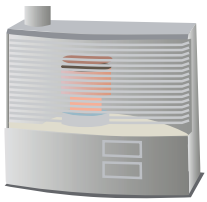
伝熱方式
- ● **強制対流式**：ファンによって室内の空気を強制的に循環させ、部屋を暖める方式。
- ● **自然対流式**：空気の温度差によって自然に室内の空気を循環させ、部屋を暖める方式。
- ● **放射式**　：燃焼ガスの熱を放射熱として利用し、部屋を暖める方式。

省エネ法対象のストーブ例

省エネ法では、ガスストーブの「密閉式」、石油ストーブの「密閉式」、「半密閉式」が対象になっています。



FF式暖房機（密閉式強制対流式）ガス・石油



煙突式（半密閉式放射式）石油のみ

エネルギー消費効率

エネルギー消費効率が 100% に近いほど、省エネ性が優れた機器といえます。

省エネ基準達成率

その製品が属するトップランナー基準の区分の目標基準値を、どの程度達成しているかを%で示します。
ガスストーブの FF 式(密閉式)の目標基準値は 82.0 と設定されています。
石油ストーブは、給排気方式や伝熱方式によって分けられた区分ごとに、目標基準値や目標基準値算定式が設定されています。
例　石油 FF 式暖房機（強制対流式）目標基準値　86.0
　　石油半密閉式暖房機（放射式）目標基準値　69.0



部屋の広さ

「暖房の目安」を参考にして、部屋の広さにあったものを選びましょう。「木造○畳、コンクリ○畳まで」は、温暖地（室内外の温度差が 15℃の地域、東京・大阪など）と寒冷地（室内外の温度差が 30℃の地域、札幌など）では目安となる部屋の広さが異なります。
※このカタログでは温暖地を基準にしています。

給排気筒などが無い開放式の暖房機は、省エネ法の対象ではありません。



強制対流式　自然対流式　放射式

上手な使い方

フィルター掃除で効率アップ。適度な湿度を保ってお部屋を暖めるなど、使い方しだいで燃料の無駄を省くことができます。

お手入れで省エネ



ファンヒーターの性能をフルに活用するには、フィルターのお手入れは欠かせません。
掃除機でほこりを吸い取ったり、ぬるま湯で洗ってからしっかり乾かしましょう。

適度な**湿度**を保ちましょう。



湿度が低いと寒く感じ、高いと温かく感じられます。



おすすめ

人の居ない部屋は必ず消しましょう。電源をオフにしても、室温は急には下がりません。お出かけや就寝の15分くらい前に消すのがコツ。
1日あたり1時間運転を短縮した場合、年間でガスおよそ 12.68 立方メートルの省エネ。ガス料金に換算すると約 2,280 円の節約になります。
一般財団法人　省エネルギーセンターの実測値を使用しています。

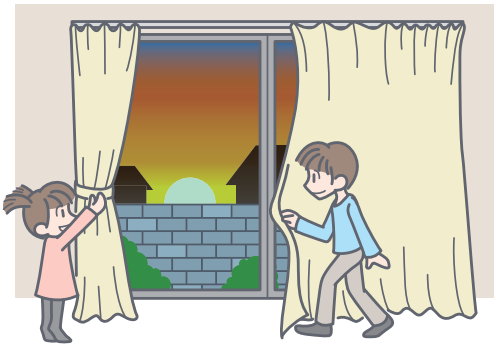
※ ガス180円/立方メートルとした場合（平成26年版ガス事業便覧　平成25年度実績　供給約款　料金平均（合計平均）を45MJに換算　小数点第一位を切り捨て）

最新情報は「省エネ型製品情報サイト」へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は「省エネポータルサイト」へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

省エネのコツ

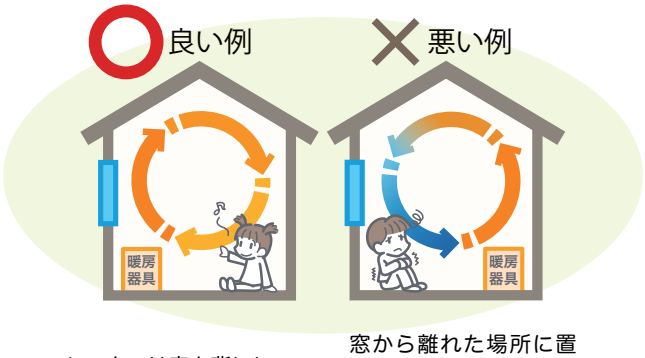
昼間はカーテンを開けて日射しを取り入れ、日没後はカーテンを閉めましょう。

カーテンは長い厚手のものにすると効果的です。



設置場所も重要。

ヒーターは、窓際に置く方が効率よく室内を暖められます。



ヒーターは窓を背にして置くと暖房効果が大きくなります。

窓から離れた場所に置くと、暖かい空気が窓際で冷やされ、それが室内に循環すると効率が悪くなります。

省エネ性能一覧の見方

経済産業省 資源エネルギー庁の「省エネ型製品情報サイト」のデータベースに、2017年10月中下旬までに登録された主な製品を、省エネ基準達成率で5%ごとに区分し、達成率の高い順に掲載します。同じ区分内では、会社名の50音順に掲載しています。

（注）受注生産品、特殊仕様等は対象外です。

ガスストーブ一覧表 表示の意味は？

● エネルギー消費効率(%)

ガスストーブのエネルギー消費効率は、熱効率（%）を用います。

$$\text{熱効率 (\%)} = \frac{\text{(消費したガスの発熱量ー排気ガスが持ち去る熱量)}}{\text{消費したガスの発熱量}} \times 100$$

● 暖房出力(kW)

最大・最小燃焼時に室内に与える、単位時間あたりの熱量です。暖房出力の目安は、温暖地の木造の場合398W/ 畳、コンクリートの場合288W/ 畳です。

● 暖房の目安(畳)

暖房の目安は、温暖地（室内外の温度差が15℃の地域、東京・大阪など）を基準にしています。「木造」とは木造戸建住宅、「コンクリ」とはコンクリート集合住宅を指します。いずれも一重窓で断熱材なしの建物です。断熱材を施してある場合は、約1.2倍の広さまでが目安となります。寒冷地（室内外の温度差が30℃の地域、札幌など）の木造住宅は二重窓で断熱材が施されており、木造で約1.2倍、コンクリートで約1.5倍の広さまでが目安となります。

● ガス消費量(kW)

最大・最小燃焼時において、単位時間あたりに燃焼で消費するガスの熱量を表しています。

● 消費電力(W)

最大燃焼時の消費電力を表示しています。

石油ストーブ一覧表 表示の意味は？

● エネルギー消費効率(%)

石油ストーブのエネルギー消費効率は、熱効率（%）を用います。

$$\text{熱効率 (\%)} = \frac{\text{(消費した石油の発熱量ー排気ガスが持ち去る熱量)}}{\text{消費した石油の発熱量}} \times 100$$

● 暖房出力(kW)

最大・最小燃焼時に室内に与える、単位時間あたりの熱量です。暖房出力の目安は、温暖地の木造の場合398W/ 畳、コンクリートの場合288W/ 畳です。

● 暖房の目安(畳)

暖房の目安は、温暖地（室内外の温度差が15℃の地域、東京・大阪など）を基準にしています。「木造」とは木造戸建住宅、「コンクリ」とはコンクリート集合住宅を指します。いずれも一重窓で断熱材なしの建物です。断熱材を施してある場合は、約1.2倍の広さまでが目安となります。寒冷地（室内外の温度差が30℃の地域、札幌など）の木造住宅は二重窓で断熱材が施されており、木造で約1.2倍、コンクリートで約1.5倍の広さまでが目安となります。

● 燃料消費量(L/h)

最大・最小燃焼時において、単位時間あたりに燃焼で消費する灯油量を表しています。

● 消費電力(W)

点火時と最大・最小燃焼時の消費電力を表示しています。

ガスストーブ　省エネ性能一覧

※一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、エネルギー消費効率の高い順です。

ガスFF式暖房機　木造9畳、コンクリート13畳まで

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			暖房出力		暖房の目安（※2）		ガス消費量		消費電力
		省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	最大（kW）	最小（kW）	木造（畳まで）	コンクリ（畳まで）	最大（kW）	最小（kW）	燃焼（強）（W）
100%～104%（省エネ基準達成率）											
大阪ガス	140-0003	●	100	82.5	2.88	1.44	8	10	3	2	44
東京ガス	RN-C253TFF	●	100	82.5	2.88	1.44	8	10	3	2	43
リンナイ	RHF-309FT	●	100	82.5	2.88	1.44	8	10	3	2	44
最大値			100	82.5	2.88	1.44	8	10	3	2	44
平均値			100	82.5	2.88	1.44	8	10	3	2	44
最小値			100	82.5	2.88	1.44	8	10	3	2	43

ガスFF式暖房機　木造11畳、コンクリート15畳まで

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			暖房出力		暖房の目安（※2）		ガス消費量		消費電力
		省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	最大（kW）	最小（kW）	木造（畳まで）	コンクリ（畳まで）	最大（kW）	最小（kW）	燃焼（強）（W）
100%～104%（省エネ基準達成率）											
サンポット	FF-4215G	●	100	82.7	4.20	1.80	11	15	5	2	39
サンポット	FF-4215G-P	●	100	82.7	4.20	1.80	11	15	5	2	39
サンポット	FFR-4314G	●	100	82.7	4.30	1.93	11	15	5	2	32
サンポット	FFR-4314G-P	●	100	82.7	4.30	1.93	11	15	5	2	32
リンナイ	RHF-435FK	●	100	82.6	4.13	2.09	11	15	5	3	72
最大値			100	82.7	4.30	2.09	11	15	5	3	72
平均値			100	82.7	4.23	1.91	11	15	5	2	43
最小値			100	82.6	4.13	1.80	11	15	5	2	32

ガスFF式暖房機　木造14畳、コンクリート19畳以上

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			暖房出力		暖房の目安（※2）		ガス消費量		消費電力
		省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	最大（kW）	最小（kW）	木造（畳まで）	コンクリ（畳まで）	最大（kW）	最小（kW）	燃焼（強）（W）
100%～104%（省エネ基準達成率）											
大阪ガス	140-0007	●	101	83.0	9.30	3.35	24	33	11	4	118
大阪ガス	140-0005	●	100	82.5	5.28	2.09	14	19	6	3	54
クサカベ	KHF0105GFS	●	102	83.7	11.6	5.8	30	49	14	7	80
サンポット	FF-6214G	●	100	82.4	6.18	2.38	16	22	8	3	39
サンポット	FF-6214G-P	●	100	82.4	6.18	2.38	16	22	8	3	39
サンポット	FF-9312G1	●	100	82.4	9.30	5.85	24	33	11	7	49
サンポット	FF-9312G1-P	●	100	82.4	9.30	4.74	24	33	11	6	49
サンポット	FFR-6007G2	●	100	82.4	6.02	2.91	16	21	7	3	35
サンポット	FFR-6010G	●	100	82.4	6.02	2.85	16	21	7	3	35
サンポット	FFR-6010G1-P	●	100	82.4	6.02	2.85	16	21	7	3	35
サンポット	UFH-6110UGF	●	100	82.4	6.02	2.85	16	22	7	3	49
サンポット	UFH-6110UGF-P	●	100	82.4	6.02	2.85	16	22	7	3	49
東京ガス	RN-C453TFF	●	100	82.5	5.28	2.09	14	19	6	3	47
東京ガス	RN-A803BFF	●	100	82.2	9.21	2.4	24	33	11	3	100
三菱重工業	MHF0105GFS	●	102	83.7	11.6	5.8	30	49	14	7	80
リンナイ	RHF-1005FT	●	101	83.0	9.3	3.35	24	33	11	4	118
リンナイ	RHF-561FT	●	100	82.6	5.29	2.09	14	19	6	3	84
リンナイ	RHF-559FT	●	100	82.5	5.28	2.09	14	19	6	3	54
リンナイ	RHFS-1004FIII	●	100	82.2	9.21	2.4	24	32	11	3	100
リンナイ	RHFE-750ETR	●	100	82.1	7.16	2.4	18	25	9	3	85
最大値			102	83.7	11.6	5.85	30	49	14	7	118
平均値			100	82.6	7.48	3.18	20	27	9	4	65
最小値			100	82.1	5.28	2.09	14	19	6	3	35

※1：ストーブの目標年度は2006年度です。省エネ性マークで、●は省エネ基準を達成した機種、◔は省エネ基準を達成していない機種です。

※2：暖房の目安は温暖地でのものです。寒冷地では二重窓、断熱材を考慮し目安となる部屋の広さはより広くなります。

＊数値は都市ガス13Aの値ですが、LPGに対応した機種もあります。ガス種によって対応できない機種や数値が異なる場合がありますので、ご注意下さい。

最新情報は「省エネ型製品情報サイト」へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は「省エネポータルサイト」へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

石油ストーブ　省エネ性能一覧

※一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、エネルギー消費効率の高い順です。

石油FF式暖房機（強制対流式）　木造9畳、コンクリート13畳まで

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			暖房出力		暖房の目安（※2）		燃料消費量		消費電力		
		省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	最大（kW）	最小（kW）	木造（畳まで）	コンクリ（畳まで）	最大（L/h）	最小（L/h）	点火時（W）	燃焼（強）（W）	燃焼（弱）（W）
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）													
コロナ	FF-VG3515S	●	100	86.6	3.48	1.74	9	13	0.39	0.195	650	33	16
コロナ	FF-VG3515Y	●	100	86.6	3.48	1.74	9	13	0.39	0.195	650	33	16
サンポット	FF-3510TL P	●	101	87.0	3.49	1.16	9	13	0.39	0.13	335	34	18
	最大値		101	87.0	3.49	1.74	9	13	0.39	0.195	650	34	18
	平均値		100	86.7	3.48	1.55	9	13	0.39	0.173	545	33	17
	最小値		100	86.6	3.48	1.16	9	13	0.39	0.13	335	33	16

石油FF式暖房機（強制対流式）　木造11畳、コンクリート15畳まで

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			暖房出力		暖房の目安（※2）		燃料消費量		消費電力		
		省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	最大（kW）	最小（kW）	木造（畳まで）	コンクリ（畳まで）	最大（L/h）	最小（L/h）	点火時（W）	燃焼（強）（W）	燃焼（弱）（W）
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）													
コロナ	FF-WG4017S	●	101	87.0	3.99	1.49	11	14	0.446	0.167	650	21	10
コロナ	FF-WG4017Y	●	101	87.0	3.99	1.49	11	14	0.446	0.167	650	21	10
コロナ	FF-HG4216S	●	100	86.6	4.23	1.49	11	15	0.475	0.167	860	36	12
コロナ	FF-VG4215S	●	100	86.6	4.23	1.74	11	15	0.475	0.195	650	34	16
コロナ	FF-VG4215Y	●	100	86.6	4.23	1.74	11	15	0.475	0.195	650	34	16
コロナ	FF-SG4217M	●	100	86.0	4.20	1.98	11	15	0.475	0.22	860	28	18
コロナ	FF-VT4217P	●	100	86.0	4.19	1.71	11	15	0.473	0.198	340	36	22
サンポット	FF-4210TL N	●	101	87.0	4.23	1.33	11	15	0.472	0.15	340	36	25
サンポット	FF-443CTL M	●	101	87.0	3.81	1.16	10	14	0.425	0.13	330	36	23
サンポット	FFR-384BL M	●	101	87.0	3.80	1.16	10	14	0.425	0.13	335	39	24
長府製作所	BH-3812G	●	100	86.0	3.8	1.59	10	14	0.429	0.18	335	41	–
トヨトミ	FF-36G	●	100	86.0	3.6	1.23	10	13	0.407	0.139	250	30	19
トヨトミ	FF-36GT	●	100	86.0	3.6	1.23	10	13	0.407	0.139	250	27	16
トヨトミ	FF-S36GT	●	100	86.0	3.6	1.23	10	13	0.407	0.139	250	27	16
トヨトミ	FF-SS36G	●	100	86.0	3.6	1.23	10	13	0.407	0.139	250	30	19
トヨトミ	FR-SS36G	●	100	86.0	3.6	1.23	10	13	0.407	0.139	250	30	19
トヨトミ	FR-V3601	●	100	86.0	3.6	1.23	10	13	0.407	0.139	250	30	19
トヨトミ	FR-V3602	●	100	86.0	3.6	1.23	10	13	0.407	0.139	250	30	19
	最大値		101	87.0	4.23	1.98	11	15	0.475	0.22	860	41	25
	平均値		100	86.4	3.88	1.42	10	14	0.437	0.160	431	31	18
	最小値		100	86.0	3.6	1.16	10	13	0.407	0.13	250	21	10

石油FF式暖房機（強制対流式）　木造13畳、コンクリート18畳まで

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			暖房出力		暖房の目安（※2）		燃料消費量		消費電力		
		省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	最大（kW）	最小（kW）	木造（畳まで）	コンクリ（畳まで）	最大（L/h）	最小（L/h）	点火時（W）	燃焼（強）（W）	燃焼（弱）（W）
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）													
コロナ	UHB-TP1030	●	100	86.0	4.88	1.79	13	17	0.552	0.22	620	34	23
コロナ	UHB-TPM1030	●	100	86.0	4.88	1.79	13	17	0.552	0.22	620	34	23
サンポット	FF-473CTL M	●	100	86.0	4.65	1.59	12	17	0.525	0.18	330	36	25
サンポット	FF-5010TL N	●	100	86.0	5.00	1.75	13	18	0.565	0.198	780	46	33
サンポット	FFR-4510BL P	●	100	86.0	4.49	1.50	12	17	0.507	0.17	330	37	21
長府製作所	BH-4742G	●	100	86.0	4.65	1.59	12	17	0.525	0.18	335	42	–
トヨトミ	FF-S45GT	●	100	86.0	4.5	1.54	12	16	0.509	0.174	250	52	32
トヨトミ	FF-SS45G	●	100	86.0	4.5	1.54	12	16	0.509	0.174	250	55	35
トヨトミ	FF-V4501	●	100	86.0	4.5	1.54	12	16	0.509	0.174	250	55	35
	最大値		100	86.0	5.00	1.79	13	18	0.565	0.22	780	55	35
	平均値		100	86.0	4.67	1.63	12	17	0.528	0.188	418	43	28
	最小値		100	86.0	4.49	1.50	12	16	0.507	0.17	250	34	21

※ 一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。
基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、エネルギー消費効率の高い順です。

石油FF式暖房機（強制対流式）　木造15畳、コンクリート21畳まで

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			暖房出力		暖房の目安（※2）		燃料消費量		消費電力		
		省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	最大（kW）	最小（kW）	木造（畳まで）	コンクリ（畳まで）	最大（L/h）	最小（L/h）	点火時（W）	燃焼（強）（W）	燃焼（弱）（W）
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）													
コロナ	FF-VG5215S	●	101	87.0	5.18	1.74	14	18	0.579	0.195	650	27	10
コロナ	FF-WG5217S	●	101	87.0	5.18	1.49	14	18	0.579	0.167	650	25	10
コロナ	FF-WG5217Y	●	101	87.0	5.18	1.49	14	18	0.579	0.167	650	25	10
コロナ	FF-B5814	●	100	86.6	5.81	3.21	15	21	0.653	0.36	115	32	17
コロナ	FF-HG5216S	●	100	86.6	5.22	1.49	14	19	0.586	0.167	860	38	12
コロナ	FF-VT5517P	●	100	86.0	5.47	1.71	14	19	0.618	0.198	340	39	22
コロナ	FF-VY5517P	●	100	86.0	5.47	1.71	14	19	0.618	0.198	340	40	22
コロナ	FF-SG5617M	●	100	86.0	5.60	1.98	15	20	0.633	0.22	860	37	18
サンポット	FF-5000BF N	●	101	87.0	5.81	3.04	15	21	0.649	0.340	105	37	29
サンポット	FF-5000BF Q	●	101	87.0	5.81	3.04	15	21	0.649	0.340	110	39	30
サンポット	FF-5210TL O	●	101	87.0	5.22	1.46	14	19	0.583	0.167	320	40	28
サンポット	FFR-5510BL P	●	100	86.0	5.47	1.59	14	19	0.618	0.18	330	39	28
サンポット	FFR-554KL M (W)	●	100	86.0	5.47	1.59	14	19	0.618	0.18	335	47	22
サンポット	FFR-563SX P1	●	100	86.0	5.59	2.07	14	20	0.632	0.235	840	41	30
サンポット	FFR-563SX Q	●	100	86.0	5.59	2.07	14	20	0.632	0.235	840	41	30
トヨトミ	FF-55G	●	100	86.0	5.5	1.88	14	20	0.622	0.213	250	55	35
トヨトミ	FF-55GT	●	100	86.0	5.5	1.88	14	20	0.622	0.213	250	52	32
トヨトミ	FF-S55GT	●	100	86.0	5.5	1.88	14	20	0.622	0.213	250	52	32
トヨトミ	FR-V5501	●	100	86.0	5.5	1.88	14	20	0.622	0.213	250	55	35
	最大値		101	87.0	5.81	3.21	15	21	0.653	0.36	860	55	35
	平均値		100	86.4	5.48	1.96	14	20	0.617	0.221	439	40	24
	最小値		100	86.0	5.18	1.46	14	18	0.579	0.167	105	25	10

石油FF式暖房機（強制対流式）　木造17畳、コンクリート23畳まで

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			暖房出力		暖房の目安（※2）		燃料消費量		消費電力		
		省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	最大（kW）	最小（kW）	木造（畳まで）	コンクリ（畳まで）	最大（L/h）	最小（L/h）	点火時（W）	燃焼（強）（W）	燃焼（弱）（W）
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）													
コロナ	FF-WG6517S	●	101	87.0	6.53	1.74	17	23	0.729	0.195	650	33	11
サンポット	UFH-6410URF P	●	100	86.0	6.21	1.42	16	23	0.702	0.198	335	69	41
サンポット	UFH-6411URF Q	●	100	86.0	6.21	1.42	16	23	0.702	0.198	335	68	48
サンポット	UFH-6431UKF P (W)	●	100	86.0	6.21	1.42	16	23	0.702	0.198	335	68	48
サンポット	UFH-6431UKF Q (W)	●	100	86.0	6.21	1.42	16	23	0.702	0.198	335	68	48
	最大値		101	87.0	6.53	1.74	17	23	0.729	0.198	650	69	48
	平均値		100	86.2	6.27	1.48	16	23	0.707	0.197	398	61	39
	最小値		100	86.0	6.21	1.42	16	23	0.702	0.195	335	33	11

石油FF式暖房機（強制対流式）　木造21畳、コンクリート29畳まで

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			暖房出力		暖房の目安（※2）		燃料消費量		消費電力		
		省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	最大（kW）	最小（kW）	木造（畳まで）	コンクリ（畳まで）	最大（L/h）	最小（L/h）	点火時（W）	燃焼（強）（W）	燃焼（弱）（W）
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）													
コロナ	FF-AG6817H	●	101	87.0	6.78	1.98	18	24	0.757	0.22	860	34	12
コロナ	FF-7414	●	100	86.6	7.41	3.21	19	26	0.831	0.36	115	33	17
コロナ	FF-B7414	●	100	86.6	7.41	3.21	19	26	0.831	0.36	115	33	17
コロナ	FF-6817PK	●	100	86.0	6.80	1.77	18	24	0.768	0.22	340	31	13
コロナ	FF-6817PR	●	100	86.0	6.80	1.77	18	24	0.768	0.22	340	31	11
コロナ	FF-68BSG	●	100	86.0	6.80	1.77	18	24	0.768	0.22	340	31	11
コロナ	FF-SG6817K	●	100	86.0	6.78	1.98	18	24	0.766	0.22	860	34	12
コロナ	UH-F7017PK	●	100	86.0	6.80	1.77	18	25	0.768	0.22	340	31	13
コロナ	UH-F7017PR	●	100	86.0	6.80	1.77	18	25	0.768	0.22	340	30	11
コロナ	UH-F70BSG	●	100	86.0	6.80	1.77	18	25	0.768	0.22	340	30	11
コロナ	UH-FSG7017K	●	100	86.0	6.78	1.98	18	25	0.766	0.22	860	34	12
サンポット	FF-7000BF N	●	101	87.0	7.41	3.04	19	26	0.828	0.340	112	47	30
サンポット	FF-7000BF Q	●	101	87.0	7.41	3.04	19	26	0.828	0.340	115	47	30

※ 1：ストーブの目標年度は 2006 年度です。省エネ性マークで、●は省エネ基準を達成した機種、◔は 省エネ基準を達成していない機種です。
※ 2：暖房の目安は温暖地でのものです。寒冷地では二重窓、断熱材を考慮し目安となる部屋の広さはより広くなります。

最新情報は**「省エネ型製品情報サイト」**へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は**「省エネポータルサイト」**へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

※ 一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。
基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、エネルギー消費効率の高い順です。

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			暖房出力		暖房の目安（※2）		燃料消費量		消費電力		
		省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	最大（kW）	最小（kW）	木造（畳まで）	コンクリ（畳まで）	最大（L/h）	最小（L/h）	点火時（W）	燃焼（強）（W）	燃焼（弱）（W）
サンポット	FFR-7010RF P	●	100	86.0	7.00	1.61	18	25	0.791	0.21	335	40	13
サンポット	FFR-7011RF Q	●	100	86.0	7.00	1.61	18	25	0.791	0.21	335	42	17
サンポット	FFR-7031KF P (W)	●	100	86.0	7.00	1.61	18	25	0.791	0.21	335	42	17
サンポット	FFR-7031KF Q (W)	●	100	86.0	7.00	1.61	18	25	0.791	0.21	335	42	17
サンポット	FFR-703RX P	●	100	86.0	6.98	2.12	18	25	0.79	0.24	840	43	10
サンポット	FFR-703RX Q	●	100	86.0	6.98	2.12	18	25	0.79	0.24	840	46	13
サンポット	FFR-703SX P	●	100	86.0	6.98	2.12	18	25	0.79	0.24	840	42	22
サンポット	FFR-703SX Q	●	100	86.0	6.98	2.12	18	25	0.79	0.24	840	46	25
サンポット	FFR-G7040SX Q	●	100	86.0	6.98	2.12	18	25	0.79	0.24	860	45	21
サンポット	UFH-703RX P	●	100	86.0	6.64	2.12	18	25	0.789	0.24	860	64	29
サンポット	UFH-703RX Q	●	100	86.0	6.64	2.12	18	25	0.789	0.24	860	64	30
サンポット	UFH-703SX P	●	100	86.0	6.02	2.12	18	25	0.789	0.24	860	64	43
サンポット	UFH-703SX Q	●	100	86.0	6.02	2.12	18	25	0.789	0.24	860	64	44
サンポット	UFH-G7040SX Q	●	100	86.0	6.02	2.12	18	25	0.789	0.24	870	64	40
長府製作所	BH-7412G	●	101	87.0	7.41	3.04	19	26	0.828	0.34	112	47	–
長府製作所	BH-7025SX	●	100	86.0	6.98	2.12	18	25	0.79	0.24	850	46	25
トヨトミ	FQ-C70G	●	100	86.0	7	2.18	18	25	0.791	0.246	260	55	32
トヨトミ	FQ-S70G	●	100	86.0	7	2.18	18	25	0.791	0.246	260	46	26
トヨトミ	FR-70G	●	100	86.0	7	1.75	18	25	0.791	0.198	260	45	26
トヨトミ	FR-70H	●	100	86.0	7	1.75	18	25	0.791	0.198	260	45	26
トヨトミ	FR-SG70G	●	100	86.0	7	1.75	18	25	0.791	0.198	260	45	26
トヨトミ	FR-SG70H	●	100	86.0	7	1.75	18	25	0.791	0.198	260	45	26
	最大値		101	87.0	7.41	3.21	19	26	0.831	0.36	870	64	44
	平均値		100	86.1	6.90	2.09	18	25	0.790	0.242	499	44	21
	最小値		100	86.0	6.02	1.61	18	24	0.757	0.198	112	30	10

石油FF式暖房機（強制対流式）　木造22畳、コンクリート30畳以上

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			暖房出力		暖房の目安（※2）		燃料消費量		消費電力		
		省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	最大（kW）	最小（kW）	木造（畳まで）	コンクリ（畳まで）	最大（L/h）	最小（L/h）	点火時（W）	燃焼（強）（W）	燃焼（弱）（W）
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）													
クサカベ	KHF0134KFS	●	100	86.8	15.1	12.1	36	51	1.7	1.4	210	210	–
コロナ	FF-10014	●	101	87.0	10.0	4.01	26	35	1.12	0.45	120	43	22
コロナ	FF-B10014	●	101	87.0	10.0	4.01	26	35	1.12	0.45	120	43	22
コロナ	FF-B11014	●	101	87.0	11.0	4.01	28	39	1.233	0.45	120	43	22
コロナ	FFP-18015A	●	101	87.0	17.6	7.61	45	62	1.965	0.846	995	150	114
コロナ	FF-B16014	●	100	86.0	15.9	11.5	40	56	1.80	1.30	72	86	77
サンポット	FF-185CTS Q	●	101	87.0	17.6	6.79	45	62	1.966	0.750	615	138	73
サンポット	FF-11000BF N	●	100	86.7	11.0	3.44	28	39	1.233	0.384	115	55	35
サンポット	FF-11000BF Q	●	100	86.7	11.0	3.44	28	39	1.233	0.384	117	57	37
サンポット	FF-15GBF2 P	●	100	86.0	15.9	–	40	56	1.8	–	74	85	–
サンポット	UFH-993TBFM O	●	100	86.0	4.65	1.69	25	35	0.526	0.198	335	41	–
サンポット	UFH-993TBFS O	●	100	86.0	4.65	1.69	25	35	0.526	0.198	335	41	–
サンポット	UFH-994TBFM Q	●	100	86.0	4.65	1.69	25	35	0.526	0.198	335	42	–
サンポット	UFH-994TBFS Q	●	100	86.0	4.65	1.69	25	35	0.526	0.198	335	44	–
長府製作所	AF-1722F	●	101	87.0	17.6	6.79	45	62	1.966	0.75	615	155	–
長府製作所	BH-11011G	●	100	86.7	11	3.44	28	39	1.233	0.384	120	65	–
長府製作所	SH-1501	●	100	86.0	15.9	–	40	56	1.8	–	76	92	–
トヨトミ	FF-9601	●	100	86.0	9.6	2.97	25	34	1.08	0.336	260	48	28
三菱重工業	MHF0134KFS	●	100	86.8	15.1	12.1	36	51	1.7	1.4	210	210	–
	最大値		101	87.0	17.6	12.1	45	62	1.966	1.4	995	210	114
	平均値		100	86.5	11.73	5.23	32	45	1.319	0.593	273	87	48
	最小値		100	86.0	4.65	1.69	25	34	0.526	0.198	72	41	22

※ 1：ストーブの目標年度は 2006 年度です。省エネ性マークで、●は省エネ基準を達成した機種、◔は 省エネ基準を達成していない機種です。
※ 2：暖房の目安は温暖地でのものです。寒冷地では二重窓、断熱材を考慮し目安となる部屋の広さはより広くなります。

※ 一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。
基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、エネルギー消費効率の高い順です。

石油半密閉式暖房機（放射式） 木造15畳、コンクリート21畳まで

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			暖房出力		暖房の目安（※2）		燃料消費量		消費電力		
		省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	最大（kW）	最小（kW）	木造（畳まで）	コンクリ（畳まで）	最大（L/h）	最小（L/h）	点火時（W）	燃焼（強）（W）	燃焼（弱）（W）
100%～104%（省エネ基準達成率）													
コロナ	SV-V4517M	●	100	69.0	4.50	1.23	12	16	0.634	0.198	340	11	8
サンポット	KSH-483KL N	●	100	69.0	4.83	1.41	13	17	0.68	0.198	306	17	12
	最大値		100	69.0	4.83	1.41	13	17	0.68	0.198	340	17	12
	平均値		100	69.0	4.67	1.32	13	17	0.657	0.198	323	14	10
	最小値		100	69.0	4.50	1.23	12	16	0.634	0.198	306	11	8

石油半密閉式暖房機（放射式） 木造17畳、コンクリート24畳まで

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			暖房出力		暖房の目安（※2）		燃料消費量		消費電力		
		省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	最大（kW）	最小（kW）	木造（畳まで）	コンクリ（畳まで）	最大（L/h）	最小（L/h）	点火時（W）	燃焼（強）（W）	燃焼（弱）（W）
100%～104%（省エネ基準達成率）													
トヨトミ	HR-650F	●	100	69.0	6.45	1.41	17	23	0.909	0.198	240	14	9
トヨトミ	HR-G650	●	100	69.0	6.45	1.41	17	23	0.909	0.198	240	14	9
トヨトミ	HR-G650H	●	100	69.0	6.45	1.41	17	23	0.909	0.198	240	14	9
トヨトミ	HR-K650F	●	100	69.0	6.45	1.41	17	23	0.909	0.198	240	14	9
トヨトミ	HR-T650F	●	100	69.0	6.45	1.41	17	23	0.909	0.198	240	14	9
	最大値		100	69.0	6.45	1.41	17	23	0.909	0.198	240	14	9
	平均値		100	69.0	6.45	1.41	17	23	0.909	0.198	240	14	9
	最小値		100	69.0	6.45	1.41	17	23	0.909	0.198	240	14	9

石油半密閉式暖房機（放射式） 木造20畳、コンクリート28畳まで

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			暖房出力		暖房の目安（※2）		燃料消費量		消費電力		
		省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	最大（kW）	最小（kW）	木造（畳まで）	コンクリ（畳まで）	最大（L/h）	最小（L/h）	点火時（W）	燃焼（強）（W）	燃焼（弱）（W）
100%～104%（省エネ基準達成率）													
コロナ	SV-7017PK	●	100	69.0	7.00	1.52	18	25	0.986	0.22	340	17	11
コロナ	SV-7017PR	●	100	69.0	7.00	1.52	18	25	0.986	0.22	340	15	10
コロナ	SV-70BSG	●	100	69.0	7.00	1.52	18	25	0.986	0.22	340	16	10
コロナ	UH-7717PK	●	100	69.0	6.71	1.52	20	27	0.945	0.22	340	17	11
コロナ	UH-7717PR	●	100	69.0	6.71	1.52	20	27	0.945	0.22	340	15	10
コロナ	UH-77BSG	●	100	69.0	6.71	1.52	20	27	0.945	0.22	340	16	10
サンポット	KSH-7010RC P	●	100	69.0	7.00	1.56	18	25	0.986	0.220	320	15	13
サンポット	KSH-7011RC Q	●	100	69.0	7.00	1.56	18	25	0.986	0.220	320	17	12
サンポット	KSH-7031KC P (W)	●	100	69.0	7.00	1.56	18	25	0.986	0.220	320	17	12
サンポット	KSH-7031KC Q (W)	●	100	69.0	7.00	1.56	18	25	0.986	0.220	320	17	12
サンポット	UFH-7710URC P	●	100	69.0	6.71	1.52	20	27	0.945	0.220	320	44	38
サンポット	UFH-7711URC Q	●	100	69.0	6.71	1.52	20	27	0.945	0.220	320	45	41
サンポット	UFH-7731UKC P (W)	●	100	69.0	6.71	1.52	20	27	0.945	0.220	320	45	41
サンポット	UFH-7731UKC Q (W)	●	100	69.0	6.71	1.52	20	27	0.945	0.220	320	45	41
	最大値		100	69.0	7.00	1.56	20	27	0.986	0.22	340	45	41
	平均値		100	69.0	6.85	1.53	19	26	0.966	0.220	329	24	19
	最小値		100	69.0	6.71	1.52	18	25	0.945	0.220	320	15	10

石油半密閉式暖房機（自然対流式） 木造15畳、コンクリート21畳まで

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			暖房出力		暖房の目安（※2）		燃料消費量		消費電力		
		省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	最大（kW）	最小（kW）	木造（畳まで）	コンクリ（畳まで）	最大（L/h）	最小（L/h）	点火時（W）	燃焼（強）（W）	燃焼（弱）（W）
100%～104%（省エネ基準達成率）													
コロナ	SV-1012BS	●	100	67.0	5.86	1.08	15	21	0.85	0.18	80	19	9

※ 1：ストーブの目標年度は 2006 年度です。省エネ性マークで、●は省エネ基準を達成した機種、◔は 省エネ基準を達成していない機種です。
※ 2：暖房の目安は温暖地でのものです。寒冷地では二重窓、断熱材を考慮し目安となる部屋の広さはより広くなります。

最新情報は「省エネ型製品情報サイト」へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は「省エネポータルサイト」へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

※ 一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。
基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、エネルギー消費効率の高い順です。

石油半密閉式暖房機（自然対流式） 木造17畳、コンクリート24畳まで

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			暖房出力		暖房の目安（※2）		燃料消費量		消費電力		
		省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	最大（kW）	最小（kW）	木造（畳まで）	コンクリ（畳まで）	最大（L/h）	最小（L/h）	点火時（W）	燃焼（強）（W）	燃焼（弱）（W）
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）													
サンポット	KSH-10BS-K7 P	●	100	67.1	6.21	1.10	16	22	0.9	0.18	96	18	–

石油半密閉式暖房機（自然対流式） 木造20畳、コンクリート28畳まで

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			暖房出力		暖房の目安（※2）		燃料消費量		消費電力		
		省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	最大（kW）	最小（kW）	木造（畳まで）	コンクリ（畳まで）	最大（L/h）	最小（L/h）	点火時（W）	燃焼（強）（W）	燃焼（弱）（W）
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）													
コロナ	SV-1012BD	●	100	67.0	7.16	1.03	18	25	1.039	0.18	85	20	8
サンポット	KSH-10K7 Q	●	104	69.8	7.33	1.15	19	26	1.02	0.18	98	17	–
サンポット	KSH-10KT6 I	●	104	69.8	7.33	1.15	19	26	1.02	0.18	102	23	–
サンポット	KSH-8BS-K8 P	●	100	67.6	7.37	1.17	19	26	1.06	0.18	96	18	–
	最大値		104	69.8	7.37	1.17	19	26	1.06	0.18	102	23	8
	平均値		102	68.6	7.30	1.13	19	26	1.035	0.18	95	20	8
	最小値		100	67.0	7.16	1.03	18	25	1.02	0.18	85	17	8

石油半密閉式暖房機（自然対流式） 木造21畳、コンクリート29畳以上

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			暖房出力		暖房の目安（※2）		燃料消費量		消費電力		
		省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	最大（kW）	最小（kW）	木造（畳まで）	コンクリ（畳まで）	最大（L/h）	最小（L/h）	点火時（W）	燃焼（強）（W）	燃焼（弱）（W）
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）													
サンポット	KSH-2BS-K4 P	●	102	66.0	16.3	3.57	41	57	2.4	0.6	100	18	–
サンポット	KSH-2BS-SK4 P	●	102	66.0	16.3	3.57	41	57	2.4	0.6	100	18	–
サンポット	KSH-5BS-K5 P	●	100	66.8	11.0	2.86	28	39	1.6	0.48	100	18	–
サンポット	KSH-5BS-SK5 P	●	100	66.8	11.0	2.86	28	39	1.6	0.48	100	18	–
	最大値		102	66.8	16.3	3.57	41	57	2.4	0.6	100	18	
	平均値		101	66.4	13.7	3.22	35	48	2.0	0.54	100	18	
	最小値		100	66.0	11.0	2.86	28	39	1.6	0.48	100	18	

※ 1：ストーブの目標年度は 2006 年度です。省エネ性マークで、●は省エネ基準を達成した機種、◔は 省エネ基準を達成していない機種です。
※ 2：暖房の目安は温暖地でのものです。寒冷地では二重窓、断熱材を考慮し目安となる部屋の広さはより広くなります。

ガス調理機器

上手な買い替え方

家族構成、台所スペース、料理の種類、使い方に合ったものを選びましょう。

●ガス調理機器の種類

ガスこんろやガスオーブンは大きく分けて、卓上形とシステムキッチンに組み込まれている組込形があります。その他に台または床に据え置く据置形、専用のキャビネットの上に取り付けるキャビネット形があります。

ガスこんろの選び方

バーナーの数とガス消費量

使い方に合ったバーナーの数のものを選び、各バーナーのガス消費量にも注目しましょう。ガス消費量が大きいほど、火力が強くなります。

グリル部の機能

- **水無グリル**：グリル皿に水を張る必要がないため、取り出すときに水がこぼれる心配がありません。
- **両面焼き機能**：グリルの上下にバーナーがあり、魚を両面同時に焼くため、魚を裏返す手間がいりません。



ガスオーブンの選び方

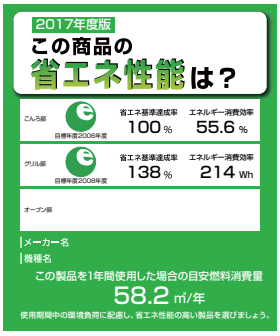
- **庫内容積**：料理の種類や量に合わせた庫内容積のものを選びましょう。
- **機　　能**：電子レンジ機能、自動調理機能他、便利な機能がついているものがあります。

エネルギー消費効率

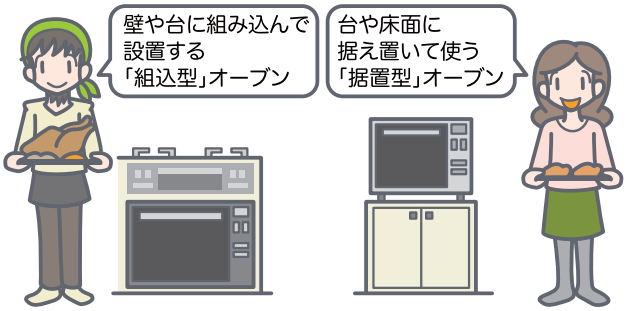
こんろ部ではエネルギー消費効率が100%に近いほど、グリル部やオーブン部ではエネルギー消費効率が小さいほど、省エネ性が優れた機器といえます。

省エネ基準達成率

その製品が属するトップランナー基準の区分の目標基準値を、どの程度達成しているかを%で示します。
こんろ部は設置形態やバーナーの数により分けられた区分ごとに目標基準値が設定され、グリル部は燃焼方式、調理方式により分けられた区分ごとに目標基準値算定式が設定され、オーブン部は設置状態により分けられた区分ごとに目標基準値算定式が設定されています。







上手な使い方

使い方しだいで燃料の無駄を省くことができます。

炎が鍋底からはみ出さないように調節。

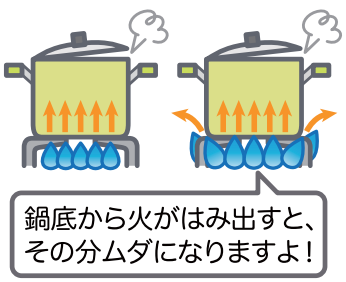
年間でガス 2.38 m^3 の省エネ	約 430 円節約		
原油換算	2.76 ℓ	CO_2 削減量	5.4 kg

水1ℓ（20℃程度）を沸騰させる時、強火から中火にした場合（1日3回）

省エネのコツ

こんろの炎は鍋の底から はみださないように調節しましょう。

中火にすると熱効率が最もよくなります。



上手な使い方のデータは一般財団法人　省エネルギーセンターの実測値を使用しています。

最新情報は「省エネ型製品情報サイト」へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は「省エネポータルサイト」へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

料理によって火加減を調節しましょう。

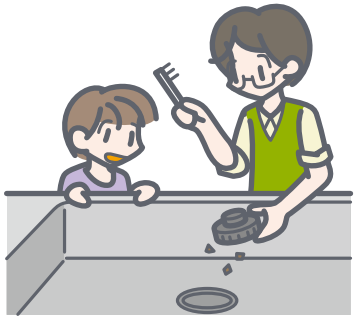
鍋の大きさや料理によって、火力の異なるバーナーを使い分けましょう。



お手入れで
省エネ

バーナーの掃除をしましょう。

目詰りすると、熱効率が落ちます。



電子レンジ活用でひと工夫。

煮物の下ごしらえは電子レンジを活用すると、時間も短縮できて経済的です。コンロで煮込むときは落としぶたをすると、味もよくしみこみ、熱効率がよくなります。

おすすめ



省エネ
のコツ

鍋の水滴を拭き取ってから、コンロに

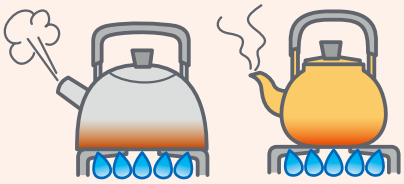
底が濡れたままだと水を蒸発させるのに余分なエネルギーが必要になります。



鍋底で
省エネ

平たい底がおすすめ

平たい底のほうが熱効率がよく、省エネになります。



コンロに点火するのは鍋やかんをのせてから

炎は鍋底の大きさに合わせて調節しましょう。

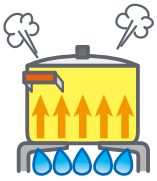


効率の良いガスバーナー

炎の広がりを抑え、鍋底との距離を近づけた高効率バーナーも普及しています。



従来型バーナーイメージ



高効率バーナーイメージ

省エネ性能一覧の見方

経済産業省 資源エネルギー庁の「省エネ型製品情報サイト」のデータベースに、2017年10月下旬までに登録された主な製品を、省エネ基準達成率で5%ごとに区分し、達成率の高い順に掲載します。同じ区分内では、会社名の50音順に掲載しています。

（注）ガスグリル、ガスクッキングテーブル、特注生産品、特殊仕様品等は対象外です。

表示の意味は？

● エネルギー消費効率〈こんろ部〉

こんろ部のエネルギー消費効率は、こんろで測定した熱効率（%）を用い、小数点以下1桁まで表示します。2口以上のバーナーを持つこんろのエネルギー消費効率は、各バーナーの熱効率を小バーナー 1：中バーナー 2.1：大バーナー 3.5で加重平均した数値になります。

$$\text{熱効率 (\%)} = \frac{\text{鍋に入れた水が得た熱量}}{\text{消費したガスの発熱量}} \times 100$$

● エネルギー消費効率〈グリル部・オーブン部〉

グリル部及びオーブン部のエネルギー消費効率は、1回の調理に要するガス消費量(Wh)とし、整数で表示します。

・グリル部のエネルギー消費効率：

調理頻度の高い食品(アジ)と同程度の熱容量を有する銅製のブロックの初温から100Ｋ上昇するまでのガス消費量(Wh)です。

・オーブン部のエネルギー消費効率：

オーブン庫内の温度が初温から180Ｋ上昇するまでのガス消費量と、その後継続して、その状態を20分間保持した間のガス消費量を合算した値(Wh)です。

● ガス消費量(kW)

大・中・小バーナー、グリル部、オーブン部において、単位時間あたりの燃焼で消費するガスの熱量です。この数値が大きいほど、火力が強くなります。

● 小バーナー

表示ガス消費量が2.02kW以下のもの

● 中バーナー

表示ガス消費量が2.02kWを越え3.49kW以下のもの

● 大バーナー

表示ガス消費量が3.49kWを越え5.80kW以下のもの

● 年間の目安燃料使用量(m^3/年)

一世帯3人家族を基準にして、グリル部の年間使用回数は209回、オーブン部の年間使用回数48回とし、こんろ部、グリル部、オーブン部について、下表の都市ガスの算出式より求め、合計した数値を小数点以下1桁まで表示しています。家族の構成人員、各家庭の使用実態等によって異なります。

こんろ部

$$\text{こんろ部の年間の目安燃料使用量}(m^3/\text{年}) = \frac{\text{年間こんろ部出力 (MJ/年世帯)}}{\text{エネルギー消費効率 (\%)} \times \text{換算係数}}$$

こんろ部出力は1400MJ/年世帯とし、換算係数は都市ガス46.05MJ/m^3、LPG104.22MJ/m^3とします。

グリル部

$$\text{グリル部の年間の目安燃料使用量}(m^3/\text{年}) = \frac{\text{グリル部の年間使用回数 (209回)} \times \text{エネルギー消費効率 (Wh)}}{\text{換算係数}}$$

換算係数は都市ガス46.05MJ/m^3、LPG104.22MJ/m^3、3.60MJ/kWhとします。

オーブン部

$$\text{オーブン部の年間の目安燃料使用量}(m^3/\text{年}) = \frac{\text{オーブン部の年間使用回数 (48回)} \times \text{エネルギー消費効率 (Wh)}}{\text{換算係数}}$$

換算係数は都市ガス46.05MJ/m^3、LPG104.22MJ/m^3、3.60MJ/kWhとします。

ガスこんろのグリル部、オーブン部のエネルギー消費効率は、熱効率ではなく、１回あたりの調理に要するガス消費量で表し、その値が小さいほど、省エネ性が高くなります。



ガス調理機器　省エネ性能一覧

※一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、エネルギー消費効率の高い順です。

ガスこんろ（卓上形）

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度こんろ部（※1）			バーナーの数	ガス消費量		熱効率		年間の目安燃料使用量（m³/年）
		省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）		大バーナー（kW）	中バーナー（kW）	大バーナー（%）	中バーナー（%）	
110% ～ 114%（省エネ基準達成率）										
長府製作所	GTP-2500	●	110	56.3	2	4.2	2.95	56.3	56.4	54.0
ノーリツ	NLC2223Q3DGL	●	110	56.3	2	4.20	2.97	56.1	56.7	54.0
パロマ	PA-209B-R	●	110	56.3	2	4.20	2.95	56.3	56.4	54.0
リンナイ	KGE-20FTS(BK)L	●	110	56.3	2	4.2	2.45	55.9	57	54.0
リンナイ	KGE-21FTS(SL)R	●	110	56.3	2	4.2	2.45	55.9	57	54.0
リンナイ	RTS-336-2FTS(SL)-L	●	110	56.3	2	4.2	2.45	55.9	57	54.0
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）										
大阪ガス	110-P900	●	100	51.2	1	–	3.5	–	51.2	59.4
パロマ	PA-28F	●	102	52.2	2	3.50	2.50	53.0	51.0	58.2
パロマ	PA-E18F	●	100	51.2	1	3.50	–	51.2	–	59.4
パロマ	PA-E18S	●	100	51.2	1	3.50	–	51.2	–	59.4
リンナイ	KG-11B	●	101	52.0	1	3.5	–	52	–	58.5
リンナイ	KG-11C	●	101	52.0	1	3.5	–	52	–	58.5
リンナイ	RTS-1NDB	●	101	52.0	1	3.5	–	52	–	58.5
最大値			110	56.3		4.2	3.5	56.3	57	59.4
平均値			105	53.8		3.85	2.78	54.0	55.3	56.6
最小値			100	51.2		3.50	2.45	51.2	51.0	54.0

ガスこんろ（組込形）

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度こんろ部（※1）			バーナーの数	ガス消費量			熱効率			年間の目安燃料使用量（m³/年）
		省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）		大バーナー（kW）	中バーナー（kW）	小バーナー（kW）	大バーナー（%）	中バーナー（%）	小バーナー（%）	
110% ～ 114%（省エネ基準達成率）												
大阪ガス	210-H400	●	110	53.6	1	–	2.56	–	–	53.6	–	56.7
ノーリツ	N2C16KS	●	113	55.0	2	3.5	2.09	–	55.2	54.8	–	55.3
ノーリツ	N2C13KSSSV	●	112	54.5	2	4.20	2.97	–	54.4	54.6	–	55.3
ノーリツ	N1C04KSA	●	110	53.6	1	2.56	–	–	53.6	–	–	56.7
リンナイ	RBT2AK3H2SB	●	112	54.5	2	3.5	2.97	–	54.5	54.5	–	55.8
リンナイ	RD311G10S	●	110	53.5	1	3.8	–	–	53.5	–	–	56.8
リンナイ	RD312G11S	●	110	53.5	1	3.8	–	–	53.5	–	–	56.8
105% ～ 109%（省エネ基準達成率）												
パロマ	PD-200B	●	109	53.0	2	3.50	–	1.30	53.6	–	51.1	57.4
パロマ	PD-100H	●	108	52.4	1	–	2.70	–	–	52.4	–	58.0
リンナイ	RD421H3S	●	108	52.8	2	3.5	–	1.4	53	–	52	57.6
リンナイ	RD320STS	●	108	52.4	2	3.5	–	1.62	52.9	–	50.6	58.0
リンナイ	RHD312GM1R	●	107	52.2	1	5.25	–	–	52.2	–	–	58.2
リンナイ	RHD322GM1T	●	106	51.6	2	–	2.33	1.27	–	50.9	53.2	58.9
最大値			113	55.0		5.25	2.97	1.62	55.2	54.8	53.2	58.9
平均値			109	53.3		3.71	2.60	1.40	53.6	53.5	51.7	57.0
最小値			106	51.6		2.56	2.09	1.27	52.2	50.9	50.6	55.3

※1：ガス調理機器のこんろ部の目標年度は2006年度、グリル部・オーブン部の目標年度は2008年度です。
省エネ性マークで、●は省エネ基準を達成した機種、◔は省エネ基準を達成していない機種です。
＊数値は都市ガス13Aの値ですが、LPGに対応した機種もあります。ガス種によって対応できない機種や数値が異なる場合がありますので、ご注意下さい。

※ 一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。
基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、エネルギー消費効率の高い順です。

ガスグリル付こんろ（卓上形）　2口バーナー

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度こんろ部（※1）			省エネラベリング制度グリル部（※1）			ガス消費量			熱効率		年間の目安燃料使用量（こんろ+グリル）（m^3/年）	グリル部機能	
		省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（Wh）	大バーナー（kW）	中バーナー（kW）	グリル（kW）	大バーナー（%）	中バーナー（%）		水無	両面焼き
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）															
大阪ガス	210-H020	●	100	56.3	●	100	231	4.20	2.97	2.21	56.1	56.7	57.8	○	○
大阪ガス	210-H040	●	100	56.3	●	100	185	4.20	2.97	1.28	56.1	56.7	57.0	○	–
大阪ガス	210-H050	●	100	56.3	●	100	212	4.20	2.97	2.03	56.1	56.7	57.5	○	○
大阪ガス	210-P030	●	100	56.3	●	106	210	4.20	2.95	2.02	56.3	56.3	57.4	○	○
大阪ガス	210-P040	●	100	56.3	●	100	192	4.20	2.95	1.30	56.3	56.3	57.1	○	–
大阪ガス	210-P050	●	100	56.3	●	100	192	4.20	2.95	1.30	56.3	56.3	57.1	○	–
大阪ガス	210-P060	●	100	56.3	●	106	210	4.20	2.95	2.02	56.3	56.3	57.4	○	○
大阪ガス	210-R080	●	100	56.3	●	100	211	4.20	2.97	1.86	56.3	56.3	57.5	○	○
大阪ガス	210-R100	●	100	56.3	●	100	211	4.20	2.97	1.86	56.3	56.3	57.5	○	○
大阪ガス	210-R110	●	100	56.3	●	105	180	4.20	2.97	1.33	56.3	56.3	57.0	○	–
大阪ガス	210-R120	●	100	56.3	●	105	180	4.20	2.97	1.33	56.3	56.3	57.0	○	–
長府製作所	GTP-3800	●	100	56.3	●	100	192	4.2	2.95	1.3	56.3	56.3	57.1	○	–
東京ガス	HR-TH2E-G6BSL	●	100	56.3	●	100	211	4.2	2.97	2.03	56.1	56.7	57.5	○	○
東京ガス	HR-TH2E-G6BSR	●	100	56.3	●	100	211	4.2	2.97	2.03	56.1	56.7	57.5	○	○
東京ガス	HR-TH2E-G6SSL	●	100	56.3	●	100	211	4.2	2.97	2.03	56.1	56.7	57.5	○	○
東京ガス	HR-TH2E-G6SSR	●	100	56.3	●	100	211	4.2	2.97	2.03	56.1	56.7	57.5	○	○
東京ガス	RN-TH2D-W6GSL	●	100	56.3	●	100	209	4.2	2.97	1.88	56.2	56.5	57.4	○	○
東京ガス	RN-TH2D-W6GSR	●	100	56.3	●	100	209	4.2	2.97	1.88	56.2	56.5	57.4	○	○
東京ガス	RN-TH2D-W6MSL	●	100	56.3	●	100	209	4.2	2.97	1.88	56.2	56.5	57.4	○	○
東京ガス	RN-TH2D-W6MSR	●	100	56.3	●	100	209	4.2	2.97	1.88	56.2	56.5	57.4	○	○
東京ガス	RN-TH2D-W6RSL	●	100	56.3	●	100	209	4.2	2.97	1.88	56.2	56.5	57.4	○	○
東京ガス	RN-TH2D-W6RSR	●	100	56.3	●	100	209	4.2	2.97	1.88	56.2	56.5	57.4	○	○
ノーリツ	NLG2260Q2LGL	●	100	56.3	●	100	301	4.20	2.97	1.83	56.1	56.7	58.9	–	–
ノーリツ	NLG2261TC9DGL	●	100	56.3	●	100	185	4.20	2.97	1.28	56.1	56.7	57.0	○	–
ノーリツ	NLW2170ASKSTLS	●	100	56.3	●	100	231	4.20	2.97	2.21	56.1	56.7	57.8	○	○
ノーリツ	NLW2261TCBSGL	●	100	56.3	●	100	211	4.20	2.97	2.03	56.1	56.7	57.5	○	○
ノーリツ	NLW2269ASQSGL	●	100	56.3	●	100	231	4.2	2.97	2.21	56.1	56.7	57.8	○	○
ノーリツ	NLW2273TSSIL	●	100	56.3	●	100	212	4.2	2.97	2.03	56.1	56.7	57.5	○	○
ノーリツ	NLW2274ASKSIL	●	100	56.3	●	100	212	4.2	2.97	2.03	56.1	56.7	57.5	○	○
ノーリツ	NLW2276AACSIL	●	100	56.3	●	100	212	4.2	2.97	2.03	56.1	56.7	57.5	○	○
ノーリツ	NLW2277TBEM	●	100	56.3	●	100	212	2.97	2.97	2.03	56.3	56.3	57.5	○	○
パロマ	IC-360WA-R	●	100	56.3	●	106	210	4.20	2.95	2.02	56.3	56.3	57.4	○	○
パロマ	IC-360WHA-R	●	100	56.3	●	106	210	4.20	2.95	2.02	56.3	56.3	57.4	○	○
パロマ	IC-N36B-R	●	100	56.3	●	100	192	4.20	2.95	1.30	56.3	56.3	57.1	○	–
パロマ	IC-N36H-R	●	100	56.3	●	100	192	4.20	2.95	1.30	56.3	56.3	57.1	○	–
パロマ	IC-N67WCK-R	●	100	56.3	●	100	224	4.20	2.95	2.02	56.3	56.3	57.7	○	○
パロマ	IC-N67WCR-R	●	100	56.3	●	100	224	4.20	3.0	2.02	56.3	56.3	57.7	○	○
パロマ	IC-N86B-R	●	100	56.3	●	100	192	4.20	2.95	1.30	56.3	56.3	57.1	○	–
パロマ	IC-N86BHA-R	●	100	56.3	●	100	192	4.20	2.95	1.30	56.3	56.3	57.1	○	–
パロマ	IC-N86SH-R	●	100	56.3	●	100	192	4.20	2.95	1.30	56.3	56.3	57.1	○	–
パロマ	PA-A93WCH-R	●	100	56.3	●	100	224	4.20	2.95	2.02	56.3	56.3	57.7	○	○
パロマ	PA-A93WCR-R	●	100	56.3	●	100	224	4.20	2.95	2.02	56.3	56.3	57.7	○	○
パロマ	PA-N41B-R	●	100	56.3	●	100	192	4.20	2.95	2.02	56.3	56.3	57.1	○	–
リンナイ	CHM63WXPL	●	100	56.3	●	100	209	4.2	2.97	1.88	56.2	56.5	57.4	○	○
リンナイ	KGM33NPBKL	●	100	56.3	●	105	180	4.2	2.97	1.33	56.3	56.3	57.0	○	–
リンナイ	KGM563PBRL	●	100	56.3	●	105	180	4.2	2.97	1.33	56.3	56.3	57.0	○	–
リンナイ	KGM641BEL	●	100	56.3	●	105	180	4.2	2.97	1.33	56.3	56.3	57.0	○	–
リンナイ	KGM64BE2L	●	100	56.3	●	105	180	4.2	2.97	1.33	56.3	56.3	57.0	○	–
リンナイ	KGM64BK2L	●	100	56.3	●	105	180	4.2	2.97	1.33	56.3	56.3	57.0	○	–
リンナイ	KGM64DGL	●	100	56.3	●	105	180	4.2	2.97	1.33	56.3	56.3	57.0	○	–
リンナイ	KGM64MT2L	●	100	56.3	●	105	180	4.2	2.97	1.33	56.3	56.3	57.0	○	–
リンナイ	KGM64PK2L	●	100	56.3	●	105	180	4.2	2.97	1.33	56.3	56.3	57.0	○	–
リンナイ	KGM64TWL	●	100	56.3	●	105	180	4.2	2.97	1.33	56.3	56.3	57.0	○	–
リンナイ	RT64MH7R-CL	●	100	56.3	●	105	180	4.2	2.97	1.33	56.3	56.3	57.0	○	–
リンナイ	RTE64C7SL	●	100	56.3	●	105	180	4.2	2.97	1.33	56.3	56.3	57.0	○	–
リンナイ	RTE64G6SL	●	100	56.3	●	105	180	4.2	2.97	1.33	56.3	56.3	57.0	○	–
リンナイ	RTS62WG18R-VL	●	100	56.3	●	100	209	4.2	2.97	1.88	56.2	56.5	57.4	○	○

※ 1：ガス調理機器のこんろ部の目標年度は 2006 年度、グリル部・オーブン部の目標年度は 2008 年度です。
省エネ性マークで、●は省エネ基準を達成した機種、◔は 省エネ基準を達成していない機種です。
＊数値は都市ガス 13A の値ですが、LPG に対応した機種もあります。ガス種によって対応できない機種や数値が異なる場合がありますので、ご注意下さい。

最新情報は**「省エネ型製品情報サイト」**へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は**「省エネポータルサイト」**へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

※ 一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。
基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、エネルギー消費効率の高い順です。

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度こんろ部（※1）			省エネラベリング制度グリル部（※1）			ガス消費量			熱効率		年間の目安燃料使用量（こんろ+グリル）（m^3/年）	グリル部機能	
		省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（Wh）	大バーナー（kW）	中バーナー（kW）	グリル（kW）	大バーナー（%）	中バーナー（%）		水無	両面焼き
リンナイ	RTS62WK2R-VL	◎	100	56.3	◎	100	209	4.2	2.97	1.88	56.2	56.5	57.4	○	○
リンナイ	RTS65AWG31R2G-VL	◎	100	56.3	◎	100	211	4.2	2.97	1.86	56.3	56.3	57.5	○	○
リンナイ	RTS65AWG35R2NG-DBL	◎	100	56.3	◎	100	211	4.2	2.97	1.86	56.3	56.3	57.5	○	○
リンナイ	RTS65AWK1RG-AL	◎	100	56.3	◎	100	211	4.2	2.97	1.86	56.3	56.3	57.5	○	○
最大値			100	56.3		106	301	4.2	3.0	2.21	56.3	56.7	58.9		
平均値			100	56.3		102	203	4.18	2.97	1.72	56.2	56.4	57.3		
最小値			100	56.3		100	180	2.97	2.95	1.28	56.1	56.3	57.0		

ガスグリル付こんろ（組込形）　2口バーナー

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度こんろ部（※1）			省エネラベリング制度グリル部（※1）			ガス消費量			熱効率		年間の目安燃料使用量（こんろ+グリル）（m^3/年）	グリル部機能	
		省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（Wh）	大バーナー（kW）	中バーナー（kW）	グリル（kW）	大バーナー（%）	中バーナー（%）		水無	両面焼き
105% ～ 109%（省エネ基準達成率）															
大阪ガス	110-R600	◎	105	55.8	◎	100	227	4.20	2.97	2.00	55.5	56.3	58.2	○	○
大阪ガス	110-R652	◎	105	55.8	◎	100	214	4.20	2.97	1.94	55.5	56.3	58.0	○	○
大阪ガス	210-R450	◎	105	55.8	◎	100	214	4.20	2.97	1.94	55.5	56.3	58.0	○	○
大阪ガス	210-R460	◎	105	55.8	◎	100	214	4.20	2.97	1.94	55.5	56.3	58.0	○	○
大阪ガス	210-R470	◎	105	55.8	◎	100	214	4.20	2.97	1.94	55.5	56.3	58.0	○	○
東京ガス	RN-BUH2DR-W6GSL	◎	105	55.8	◎	100	214	4.2	2.97	1.94	55.5	56.3	58.0	○	○
東京ガス	RN-BUH2DR-W6GSR	◎	105	55.8	◎	100	214	4.2	2.97	1.94	55.5	56.3	58.0	○	○
東邦ガス	RBC3WNGN4-L/R	◎	105	55.8	◎	105	203	4.2	2.97	1.85	55.8	55.9	57.8	○	○
ノーリツ	N2WJ7RJTSKSTR	◎	106	56.3	◎	100	231	4.2	2.97	2.21	56.1	56.7	57.8	○	○
パロマ	PD-N21WV-60CV	◎	105	55.8	◎	100	224	4.20	4.20	2.02	55.8	55.8	58.2	○	○
リンナイ	RHS21W26S11RVL	◎	105	55.8	◎	105	203	4.2	2.97	1.85	55.8	55.9	57.8	○	○
リンナイ	RHS21W26S13RVL	◎	105	55.8	◎	105	203	4.2	2.97	1.85	55.8	55.9	57.8	○	○
リンナイ	RHS721W26S11RVL	◎	105	55.8	◎	105	203	4.2	2.97	1.85	55.8	55.9	57.8	○	○
リンナイ	RHS721W26S13RVL	◎	105	55.8	◎	105	203	4.2	2.97	1.85	55.8	55.9	57.8	○	○
リンナイ	RS21W26K12RVL	◎	105	55.8	◎	105	203	4.2	2.97	1.85	55.8	55.9	57.8	○	○
リンナイ	RS21W8K12T-VL	◎	105	55.8	◎	100	214	4.2	2.97	1.94	55.5	56.3	58.0	○	○
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）															
ノーリツ	N2G15KSQ1SV	◎	103	55.0	◎	100	185	3.5	2.79	1.28	55.2	54.8	58.3	○	−
ノーリツ	N2G13KSSSV	◎	102	54.5	◎	100	296	4.2	2.97	1.83	54.4	54.6	58.3	−	−
パロマ	PD-N34AV	◎	104	55.6	◎	100	192	4.20	−	1.30	56.0	−	57.8	○	−
パロマ	PD-N34V	◎	104	55.6	◎	100	192	4.20	−	1.30	56.0	−	57.8	○	−
パロマ	PD-N34WV	◎	104	55.6	◎	100	224	4.20	−	2.02	56.0	−	58.4	○	○
リンナイ	RB2AK3H2SB	◎	102	54.5	◎	100	192	3.5	2.97	1.33	54.5	54.5	58.9	○	−
最大値			106	56.3		105	296	4.2	4.20	2.21	56.1	56.7	58.9		
平均値			105	55.6		101	213	4.14	3.03	1.82	55.6	55.9	58.0		
最小値			102	54.5		100	185	3.5	2.79	1.28	54.4	54.5	57.8		

ガスグリル付こんろ（組込形）　3口バーナー

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度こんろ部（※1）			省エネラベリング制度グリル部（※1）			ガス消費量				熱効率			年間の目安燃料使用量（こんろ+グリル）（m^3/年）	グリル部機能	
		省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（Wh）	大バーナー（kW）	中バーナー（kW）	小バーナー（kW）	グリル（kW）	大バーナー（%）	中バーナー（%）	小バーナー（%）		水無	両面焼き
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）																	
大阪ガス	110-H600	◎	100	55.6	◎	100	211	5.24	2.97	1.28	2.15	56.3	56.7	51.1	58.2	○	○
大阪ガス	210-H520	◎	100	55.6	◎	100	212	4.20	2.97	1.28	2.03	56.1	56.7	51.6	58.2	○	○
大阪ガス	210-H530	◎	100	55.6	◎	100	190	4.20	2.97	1.28	1.28	56.1	56.7	51.6	57.8	○	−
大阪ガス	210-H610	◎	100	55.6	◎	100	212	4.20	2.97	1.28	2.03	56.1	56.7	51.6	58.2	○	○
大阪ガス	210-H630	◎	100	55.6	◎	100	231	4.20	4.20	1.28	2.21	56.2	56.2	51.6	58.5	○	○
大阪ガス	210-H640	◎	100	55.6	◎	100	231	4.20	2.97	1.28	2.21	56.1	56.7	51.6	58.5	○	○
大阪ガス	210-P410	◎	100	55.6	◎	100	167	4.20	2.95	1.30	1.30	56.0	56.0	53.5	57.4	○	−
大阪ガス	210-P420	◎	100	55.6	◎	106	210	4.20	4.20	1.30	2.02	56.0	56.0	53.5	58.1	○	○
大阪ガス	210-P424	◎	100	55.6	◎	106	210	4.20	4.20	1.30	2.02	56.0	56.0	53.5	58.1	○	○
大阪ガス	210-P430	◎	100	55.6	◎	106	210	4.20	2.95	1.30	2.02	56.0	56.0	53.5	58.1	○	○
大阪ガス	210-P434	◎	100	55.6	◎	106	210	4.20	2.95	1.30	2.02	56.0	56.0	53.5	58.1	○	○
大阪ガス	210-P440	◎	100	55.6	◎	106	210	4.20	2.95	1.30	2.02	56.0	56.0	53.5	58.1	○	○
大阪ガス	210-R510	◎	100	55.6	◎	105	214	5.25	2.97	1.27	2.52	55.5	56.3	54.5	58.2	○	○
大阪ガス	210-R610	◎	100	55.6	◎	105	214	4.20	4.20	1.27	2.52	55.8	55.8	54.5	58.2	○	○

※ 一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。
基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、エネルギー消費効率の高い順です。

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度こんろ部(※1)			省エネラベリング制度グリル部(※1)			ガス消費量				熱効率			年間の目安燃料使用量（こんろ+グリル）(m^3/年)	グリル部機能	
		省エネ性マーク	省エネ基準達成率(%)	エネルギー消費効率(%)	省エネ性マーク	省エネ基準達成率(%)	エネルギー消費効率(Wh)	大バーナー(kW)	中バーナー(kW)	小バーナー(kW)	グリル(kW)	大バーナー(%)	中バーナー(%)	小バーナー(%)		水無	両面焼き
大阪ガス	210-R620	●	100	55.6	●	105	214	4.20	4.20	1.27	2.52	55.8	55.8	54.5	58.2	○	○
大阪ガス	210-R630	●	100	55.6	●	105	214	4.20	2.97	1.27	2.52	55.8	55.9	54.5	58.2	○	○
大阪ガス	210-R640	●	100	55.6	●	105	214	4.20	4.20	1.27	2.52	55.8	55.8	54.5	58.2	○	○
大阪ガス	210-R650	●	100	55.6	●	105	214	4.20	2.97	1.27	2.52	55.8	55.9	54.5	58.2	○	○
大阪ガス	210-R660	●	100	55.6	●	105	203	4.20	2.97	1.27	1.85	55.8	55.9	54.5	58.0	○	○
東京ガス	HR-BH3DR-A6CSL	●	100	55.6	●	100	231	4.2	2.97	1.28	2.21	56.1	56.7	51.6	58.5	○	○
東京ガス	HR-BH3DR-A6CSR	●	100	55.6	●	100	231	4.2	2.97	1.28	2.21	56.1	56.7	51.6	58.5	○	○
東京ガス	HR-BH3DR-A6RSL	●	100	55.6	●	100	231	4.2	2.97	1.28	2.21	56.1	56.7	51.6	58.5	○	○
東京ガス	HR-BH3DR-A6SSL	●	100	55.6	●	100	231	4.2	2.97	1.28	2.21	56.1	56.7	51.6	58.5	○	○
東京ガス	HR-BH3F1R-X6DS	●	100	55.6	●	100	231	4.2	4.2	1.28	2.21	56.2	56.2	51.6	58.5	○	○
東京ガス	HR-BH3F1R-X6SS	●	100	55.6	●	100	231	4.2	4.2	1.28	2.21	56.2	56.2	51.6	58.5	○	○
東京ガス	HR-BH3F1R-X7DS	●	100	55.6	●	100	231	4.2	4.2	1.28	2.21	56.2	56.2	51.6	58.5	○	○
東京ガス	HR-BH3F1R-X7SS	●	100	55.6	●	100	231	4.2	4.2	1.28	2.21	56.2	56.2	51.6	58.5	○	○
東京ガス	HR-BH3FR-A6CSL	●	100	55.6	●	100	231	4.2	2.97	1.28	2.21	56.1	56.7	51.6	58.5	○	○
東京ガス	HR-BH3FR-A6CSR	●	100	55.6	●	100	231	4.2	2.97	1.28	2.21	56.1	56.7	51.6	58.5	○	○
東京ガス	HR-BH3FR-A6RSL	●	100	55.6	●	100	231	4.2	2.97	1.28	2.21	56.1	56.7	51.6	58.5	○	○
東京ガス	HR-BH3FR-A6RSR	●	100	55.6	●	100	231	4.2	2.97	1.28	2.21	56.1	56.7	51.6	58.5	○	○
東京ガス	HR-BH3FR-A7CSL	●	100	55.6	●	100	231	4.2	2.97	1.28	2.21	56.1	56.7	51.6	58.5	○	○
東京ガス	HR-BH3FR-A7CSR	●	100	55.6	●	100	231	4.2	2.97	1.28	2.21	56.1	56.7	51.6	58.5	○	○
東京ガス	HR-BH3FR-A7SSL	●	100	55.6	●	100	231	4.2	2.97	1.28	2.21	56.1	56.7	51.6	58.5	○	○
東京ガス	HR-BH3FR-A7SSR	●	100	55.6	●	100	231	4.2	2.97	1.28	2.21	56.1	56.7	51.6	58.5	○	○
東京ガス	HR-BH3FR-G6DSL	●	100	55.6	●	100	231	4.2	2.97	1.28	2.21	56.1	56.7	51.6	58.5	○	○
東京ガス	HR-BH3FR-G6DSR	●	100	55.6	●	100	231	4.2	2.97	1.28	2.21	56.1	56.7	51.6	58.5	○	○
東京ガス	HR-BH3FR-G6MSL	●	100	55.6	●	100	231	4.2	2.97	1.28	2.21	56.1	56.7	51.6	58.5	○	○
東京ガス	HR-BH3FR-G6MSR	●	100	55.6	●	100	231	4.2	2.97	1.28	2.21	56.1	56.7	51.6	58.5	○	○
東京ガス	HR-BH3FR-G7DSL	●	100	55.6	●	100	231	4.2	2.97	1.28	2.21	56.1	56.7	51.6	58.5	○	○
東京ガス	HR-BH3FR-G7DSR	●	100	55.6	●	100	231	4.2	2.97	1.28	2.21	56.1	56.7	51.6	58.5	○	○
東京ガス	HR-BH3FR-G7MSL	●	100	55.6	●	100	231	4.2	2.97	1.28	2.21	56.1	56.7	51.6	58.5	○	○
東京ガス	HR-BH3FR-G7MSR	●	100	55.6	●	100	231	4.2	2.97	1.28	2.21	56.1	56.7	51.6	58.5	○	○
東京ガス	PA-BH3ER-G6GS	●	100	55.6	●	106	210	4.2	4.2	1.3	2.02	56	56	53.5	58.1	○	○
東京ガス	PA-BH3ER-G7GS	●	100	55.6	●	106	210	4.2	4.2	1.3	2.02	56	56	53.5	58.1	○	○
東京ガス	PA-BH3FR-G6CS	●	100	55.6	●	106	210	4.2	4.2	1.3	2.02	56	56	53.5	58.1	○	○
東京ガス	PA-BH3FR-G6GS	●	100	55.6	●	106	210	4.2	4.2	1.3	2.02	56	56	53.5	58.1	○	○
東京ガス	PA-BH3FR-G7CS	●	100	55.6	●	106	210	4.2	4.2	1.3	2.02	56	56	53.5	58.1	○	○
東京ガス	PA-BH3FR-W6SS	●	100	55.6	●	106	210	4.2	4.2	1.3	2.02	56	56	53.5	58.1	○	○
東京ガス	PA-BH3FR-W7SS	●	100	55.6	●	106	210	4.2	4.2	1.3	2.02	56	56	53.5	58.1	○	○
東京ガス	PA-BS3FR-W6GSL	●	100	55.6	●	106	210	4.2	2.95	1.3	2.02	56	56	53.5	58.1	○	○
東京ガス	PA-BS3FR-W6GSR	●	100	55.6	●	106	210	4.2	2.95	1.3	2.02	56	56	53.5	58.1	○	○
東京ガス	RN-BH3F-W6CSL	●	100	55.6	●	100	214	4.2	2.97	1.27	1.85	55.8	55.9	54.5	58.2	○	○
東京ガス	RN-BH3F-W6CSR	●	100	55.6	●	100	214	4.2	2.97	1.27	1.85	55.8	55.9	54.5	58.2	○	○
東京ガス	RN-BH3F1-W6WSL	●	100	55.6	●	100	214	4.2	2.97	1.27	1.85	55.8	55.9	54.5	58.2	○	○
東京ガス	RN-BH3F1-W6WSR	●	100	55.6	●	100	214	4.2	2.97	1.27	1.85	55.8	55.9	54.5	58.2	○	○
東京ガス	RN-BH3FR-G6GS	●	100	55.6	●	100	225	4.2	4.2	1.27	2.52	55.8	55.8	54.5	58.4	○	○
東京ガス	RN-BH3FR-G6RS	●	100	55.6	●	100	225	4.2	4.2	1.27	2.52	55.8	55.8	54.5	58.4	○	○
東京ガス	RN-BH3FR-G7GS	●	100	55.6	●	100	225	4.2	4.2	1.27	2.52	55.8	55.8	54.5	58.4	○	○
東京ガス	RN-BH3FR-G7RS	●	100	55.6	●	100	225	4.2	4.2	1.27	2.52	55.8	55.8	54.5	58.4	○	○
東京ガス	RN-BP3ER-A7SSL	●	100	55.6	●	105	214	5.25	2.97	1.27	2.52	55.5	56.3	54.5	58.2	○	○
東京ガス	RN-BP3ER-A7SSR	●	100	55.6	●	105	214	5.25	2.97	1.27	2.52	55.5	56.3	54.5	58.2	○	○
東京ガス	RN-BP3ER-X6DS	●	100	55.6	●	105	214	4.2	4.2	1.27	2.52	55.8	55.8	54.5	58.2	○	○
東京ガス	RN-BP3ER-X6SS	●	100	55.6	●	105	214	4.2	4.2	1.27	2.52	55.8	55.8	54.5	58.2	○	○
東京ガス	RN-BP3ER-X6WS	●	100	55.6	●	105	214	4.2	4.2	1.27	2.52	55.8	55.8	54.5	58.2	○	○
東京ガス	RN-BP3ER-X7DS	●	100	55.6	●	105	214	4.2	4.2	1.27	2.52	55.8	55.8	54.5	58.2	○	○
東京ガス	RN-BP3ER-X7SS	●	100	55.6	●	105	214	4.2	4.2	1.27	2.52	55.8	55.8	54.5	58.2	○	○
東京ガス	RN-BP3ER-X7WS	●	100	55.6	●	105	214	4.2	4.2	1.27	2.52	55.8	55.8	54.5	58.2	○	○
東京ガス	RN-BS3F-G6BSL	●	100	55.6	●	100	214	4.2	2.97	1.27	1.85	55.8	55.9	54.5	58.2	○	○
東京ガス	RN-BS3F-G6BSR	●	100	55.6	●	100	214	4.2	2.97	1.27	1.85	55.8	55.9	54.5	58.2	○	○
東京ガス	RN-BV3ER-X7DS	●	100	55.6	●	105	214	4.2	4.2	1.27	2.52	55.8	55.8	54.5	58.2	○	○
東京ガス	RN-BV3ER-X7SS	●	100	55.6	●	105	214	4.2	4.2	1.27	2.52	55.8	55.8	54.5	58.2	○	○
東京ガス	RN-BV3ER-X7WS	●	100	55.6	●	105	214	4.2	4.2	1.27	2.52	55.8	55.8	54.5	58.2	○	○
東邦ガス	GBC4WNGN64	●	100	55.6	●	100	212	4.2	4.2	1.28	2.03	56.2	56.2	51.6	58.2	○	○
東邦ガス	GBC4WNGN68	●	100	55.6	●	100	231	4.2	4.2	1.28	2.21	56.2	56.2	51.6	58.5	○	○

※ 1：ガス調理機器のこんろ部の目標年度は 2006 年度、グリル部・オーブン部の目標年度は 2008 年度です。
省エネ性マークで、●は省エネ基準を達成した機種、◔は省エネ基準を達成していない機種です。
＊数値は都市ガス 13A の値ですが、LPG に対応した機種もあります。ガス種によって対応できない機種や数値が異なる場合がありますので、ご注意下さい。

最新情報は**「省エネ型製品情報サイト」**へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は**「省エネポータルサイト」**へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

※ 一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。
基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、エネルギー消費効率の高い順です。

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度こんろ部（※1）			省エネラベリング制度グリル部（※1）			ガス消費量				熱効率			年間の目安燃料使用量（こんろ+グリル）（m^3/年）	グリル部機能	
		省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（Wh）	大バーナー（kW）	中バーナー（kW）	小バーナー（kW）	グリル（kW）	大バーナー（%）	中バーナー（%）	小バーナー（%）		水無	両面焼き
東邦ガス	PBC4WNGN18	●	100	55.6	●	106	210	4.2	4.2	1.3	2.02	56	56	53.5	58.1	○	○
東邦ガス	PBC4WNHN16	●	100	55.6	●	106	210	4.2	4.2	1.3	2.02	56	56	53.5	58.1	○	○
東邦ガス	RBC4WNGN59	●	100	55.6	●	105	203	4.2	4.2	1.27	1.85	55.8	55.8	54.5	58.0	○	○
東邦ガス	RBC4WNGN62	●	100	55.6	●	105	214	4.2	4.2	1.27	2.52	55.8	55.8	54.5	58.2	○	○
東邦ガス	RBC4WNGN64	●	100	55.6	●	105	214	4.2	4.2	1.27	2.52	55.8	55.8	54.5	58.2	○	○
東邦ガス	RBC4WNGN65	●	100	55.6	●	105	214	4.2	4.2	1.27	2.52	55.8	55.8	54.5	58.2	○	○
ノーリツ	N3GN2RJTQ1R	●	100	55.6	●	100	190	4.2	2.97	1.28	1.28	56.1	56.7	51.6	57.8	○	–
ノーリツ	N3WF2KJTKST	●	100	55.6	●	100	211	5.24	2.97	1.28	2.15	56.3	56.7	51.1	58.2	○	○
ノーリツ	N3WN5RJTQ1R	●	100	55.6	●	100	212	4.2	2.97	1.28	2.03	56.1	56.7	51.6	58.2	○	○
ノーリツ	N3WN7RWASKSVE	●	100	55.6	●	100	212	4.2	4.2	1.28	2.03	56.2	56.2	51.6	58.2	○	○
ノーリツ	N3WN7RWTSKSV	●	100	55.6	●	100	212	4.2	4.2	1.28	2.03	56.2	56.2	51.6	58.2	○	○
ノーリツ	N3WR6PWASKSTES	●	100	55.6	●	100	231	4.2	4.2	1.28	2.21	56.2	56.2	51.6	58.5	○	○
パロマ	ICD-N62WV-60GK	●	100	55.6	●	100	224	4.20	4.20	1.30	2.02	56.0	56.0	53.5	58.4	○	○
パロマ	PD-810WV-60GJ	●	100	55.6	●	100	224	4.20	4.20	1.30	2.02	56.0	56.0	53.5	58.4	○	○
パロマ	PD-810WV-75GJ	●	100	55.6	●	100	224	4.20	4.20	1.30	2.02	56.0	56.0	53.5	58.4	○	○
パロマ	PD-900WV-60GV	●	100	55.6	●	106	210	4.20	4.20	1.30	2.02	56.0	56.0	53.5	58.1	○	○
パロマ	PD-900WV-75GV	●	100	55.6	●	106	210	4.20	4.20	1.30	2.02	56.0	56.0	53.5	58.1	○	○
パロマ	PD-AF61WV-60CK	●	100	55.6	●	100	224	4.20	4.20	1.30	2.02	56.0	56.0	53.5	58.4	○	○
パロマ	PD-AF61WV-75CK	●	100	55.6	●	100	224	4.20	4.20	1.30	2.02	56.0	56.0	53.5	58.4	○	○
パロマ	PD-N60WV-60CV	●	100	55.6	●	100	224	4.20	4.20	1.30	2.02	56.0	56.0	53.5	58.4	○	○
リンナイ	AE31WX21VW	●	100	55.6	●	105	203	4.2	4.2	1.27	1.85	55.8	55.8	54.5	58.0	○	○
リンナイ	RB31AW15E2R4-STW	●	100	55.6	●	105	214	4.2	4.2	1.27	2.52	55.8	55.8	54.5	58.2	○	○
リンナイ	RB31AW19G28RT-STW	●	100	55.6	●	105	214	4.2	4.2	1.27	1.89	55.8	55.8	54.5	58.2	○	○
リンナイ	RB31AW21B32R2-VW	●	100	55.6	●	105	203	4.2	4.2	1.27	1.85	55.8	55.8	54.5	58.0	○	○
リンナイ	RB31AW21K10R2-VW	●	100	55.6	●	105	203	4.2	4.2	1.27	1.85	55.8	55.8	54.5	58.0	○	○
リンナイ	RB32AM4H2S-BW	●	100	55.6	●	100	192	4.2	4.2	1.27	1.33	55.8	55.8	54.5	57.8	○	–
リンナイ	RB38W6K8SWR	●	100	55.6	●	100	211	4.2	2.97	1.27	1.92	55.5	56.3	54.5	58.2	○	○
リンナイ	RB71AW21B33R2-VW	●	100	55.6	●	105	203	4.2	4.2	1.27	1.85	55.8	55.8	54.5	58.0	○	○
リンナイ	RHS31W22E3RC-STW	●	100	55.6	●	138	214	4.2	4.2	1.27	2.52	55.8	55.8	54.5	58.2	–	○
リンナイ	RHS31W23L1RSTW	●	100	55.6	●	105	214	4.2	4.2	1.27	2.52	55.8	55.8	54.5	58.2	○	○
リンナイ	RHS31W23L7RSTW	●	100	55.6	●	105	214	4.2	4.2	1.27	2.52	55.8	55.8	54.5	58.2	○	○
リンナイ	RHS31W23L8RSTW	●	100	55.6	●	105	214	4.2	4.2	1.27	2.52	55.8	55.8	54.5	58.2	○	○
リンナイ	RHS31W23L9RSTW	●	100	55.6	●	105	214	4.2	4.2	1.27	2.52	55.8	55.8	54.5	58.2	○	○
リンナイ	RHS31W25L10RSTW	●	100	55.6	●	105	214	4.2	4.2	1.27	1.89	55.8	55.8	54.5	58.2	○	○
リンナイ	RHS32W22E4RC-STW	●	100	55.6	●	105	214	4.2	4.2	1.27	2.52	55.8	55.8	54.5	58.2	○	○
リンナイ	RHS71W16ALR-SL	●	100	55.6	●	105	214	5.25	2.97	1.27	2.52	55.5	56.3	54.5	58.2	○	○
リンナイ	RHS71W22E2RC-STW	●	100	55.6	●	138	214	4.2	4.2	1.27	2.52	55.8	55.8	54.5	58.2	–	○
リンナイ	RHS71W22E3RC-STW	●	100	55.6	●	138	214	4.2	4.2	1.27	2.52	55.8	55.8	54.5	58.2	–	○
リンナイ	RHS71W22E3VC-STW	●	100	55.6	●	138	214	4.2	4.2	1.27	2.52	55.8	55.8	54.5	58.2	–	○
リンナイ	RHS72W22E2VC-STW	●	100	55.6	●	105	214	4.2	4.2	1.27	2.52	55.8	55.8	54.5	58.2	○	○
リンナイ	RHS72W22E4RC-STW	●	100	55.6	●	105	214	4.2	4.2	1.27	2.52	55.8	55.8	54.5	58.2	○	○
リンナイ	RHS72W22E4VC-STW	●	100	55.6	●	105	214	4.2	4.2	1.27	2.52	55.8	55.8	54.5	58.2	○	○
リンナイ	RHS72W22E5VC-BW	●	100	55.6	●	105	214	4.2	4.2	1.27	2.52	55.8	55.8	54.5	58.2	○	○
リンナイ	RHS72W22E6VC-STW	●	100	55.6	●	105	214	4.2	4.2	1.27	2.52	55.8	55.8	54.5	58.2	○	○
リンナイ	RS31W20K10DG-VW	●	100	55.6	●	105	203	4.2	4.2	1.27	1.85	55.8	55.8	54.5	58.0	○	○
リンナイ	RS31W20K11DG-VW	●	100	55.6	●	105	203	4.2	4.2	1.27	1.85	55.8	55.8	54.5	58.0	○	○
リンナイ	RS31W20K14DG-VW	●	100	55.6	●	105	203	4.2	4.2	1.27	1.85	55.8	55.8	54.5	58.0	○	○
リンナイ	RS31W20K15DG-VW	●	100	55.6	●	105	203	4.2	4.2	1.27	1.85	55.8	55.8	54.5	58.0	○	○
リンナイ	RS31W21A31R-VW	●	100	55.6	●	105	203	4.2	4.2	1.27	1.85	55.8	55.8	54.5	58.0	○	○
リンナイ	RS31W21B32R-BW	●	100	55.6	●	105	203	4.2	4.2	1.27	1.85	55.8	55.8	54.5	58.0	○	○
	最大値		100	55.6		138	231	5.25	4.2	1.3	2.52	56.3	56.7	54.5	58.5		
	平均値		100	55.6		104	216	4.25	3.73	1.28	2.17	55.9	56.1	53.4	58.2		
	最小値		100	55.6		100	167	4.20	2.95	1.27	1.28	55.5	55.8	51.1	57.4		

キャビネット形

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度こんろ部（※1）			省エネラベリング制度グリル部（※1）			ガス消費量			熱効率		年間の目安燃料使用量（こんろ+グリル）（m^3/年）	グリル部機能	
		省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（Wh）	大バーナー（kW）	中バーナー（kW）	グリル（kW）	大バーナー（%）	中バーナー（%）		水無	両面焼き
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）															
リンナイ	URG-655TS2-L	●	100	50.0	●	100	274	4.2	2.94	1.86	50	50	65.3	–	–

※ 一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。
基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、エネルギー消費効率の高い順です。

ガスオーブン（卓上形又は据置形）

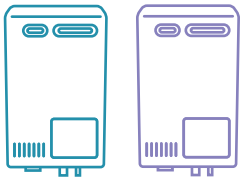
メーカー または ブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度オーブン部（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（Wh）	ガス消費量（kW）	年間の目安燃料使用量（m^3/年）
105%～109%（省エネ基準達成率）						
大阪ガス	114-R113	◔	105	874	4.65	3.3
リンナイ	RMC-S12E	◔	105	874	4.65	3.3
100%～104%（省エネ基準達成率）						
大阪ガス	114-F102	◔	100	795	5.23	3.0
大阪ガス	114-F101	◔	100	598	4.30	2.2
東京ガス	SN-008SLE	◔	100	795	5.2	3
東京ガス	SN-068D-D	◔	100	598	4.3	2.2
最大値			105	874	5.23	3.3
平均値			102	756	4.72	2.8
最小値			100	598	4.30	2.2

ガスオーブン（組込形）

メーカー または ブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度オーブン部（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（Wh）	ガス消費量（kW）	年間の目安燃料使用量（m^3/年）
110%～114%（省エネ基準達成率）						
大阪ガス	114-R503	◔	110	667	3.55	2.5
大阪ガス	114-R523	◔	110	667	3.55	2.5
東京ガス	RN-860A-I	◔	110	667	3.6	2.5
リンナイ	RSR-S14C-B	◔	110	667	3.55	2.5
リンナイ	RSR-S14E-ST	◔	110	667	3.55	2.5
105%～109%（省エネ基準達成率）						
大阪ガス	114-F423	◔	105	750	5.00	2.8
大阪ガス	114-F443	◔	105	750	5.00	2.8
大阪ガス	114-H523	◔	105	750	5.00	2.8
大阪ガス	114-H533	◔	105	750	5.00	2.8
大阪ガス	114-H603	◔	105	750	5.00	2.8
東京ガス	SN-860B	◔	105	750	5	2.8
東京ガス	SN-860B-H	◔	105	750	5	2.8
ノーリツ	NDR418ESTK	◔	105	750	5	2.8
ノーリツ	NDR420CK	◔	105	750	5	2.8
ノーリツ	NDR420EK	◔	105	750	5	2.8
ノーリツ	NLR9320EA	◔	105	750	5	2.8
ノーリツ	NLR9414ESTA	◔	105	750	5	2.8
100%～104%（省エネ基準達成率）						
大阪ガス	114-F404	◔	101	1,010	5.47	3.8
大阪ガス	114-F424	◔	101	1,010	5.47	3.8
大阪ガス	114-F463	◔	101	780	3.55	2.9
東京ガス	SN-860LA	◔	101	1,010	5.5	3.8
東京ガス	SN-860LA-S	◔	101	1,010	5.5	3.8
ノーリツ	NDR514CST	◔	101	1,010	5.47	3.8
ノーリツ	NDR514EST	◔	101	1,010	5.47	3.8
ノーリツ	NDR428EK	◔	101	780	3.55	2.9
パロマ	PCR-500C	◔	102	890	4.53	3.3
パロマ	PCR-500E	◔	102	890	4.53	3.3
リンナイ	RSR-S51C-B	◔	102	874	4.65	3.3
リンナイ	RSR-S51E-ST	◔	102	874	4.65	3.3
最大値			110	1,010	5.5	3.8
平均値			104	810	4.69	3.0
最小値			101	667	3.55	2.5

※ 1：ガス調理機器のこんろ部の目標年度は 2006 年度、グリル部・オーブン部の目標年度は 2008 年度です。
省エネ性マークで、◔は省エネ基準を達成した機種、◔は 省エネ基準を達成していない機種です。
＊数値は都市ガス 13A の値ですが、LPG に対応した機種もあります。ガス種によって対応できない機種や数値が異なる場合がありますので、ご注意下さい。

最新情報は**「省エネ型製品情報サイト」**へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は**「省エネポータルサイト」**へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html



温水機器（ガス・石油）

上手な買い替え方

家族の人数やライフスタイルに合った能力や機能のものを選びましょう。

●温水器機の種類（ガス・石油）

1台で台所、洗面所、浴室の給湯に利用できる瞬間式湯沸器や給湯付ふろがまが一般的です。また、給湯と暖房とが同時に行えるものもあります。

能力（出力）

ガス温水機器の給湯能力は号数で、石油温水機器の給湯能力は連続給湯出力（kW）で示されます。号数、給湯出力が大きいほど数カ所で給湯を行っても、湯量が不足せずに余裕を持ってご利用になれます。

能力の目安	ガス温水機器	石油温水機器
	号数	連続給湯出力（kW）
2人家族の場合	16～20号	36.0kW
4人家族の場合	24号	46.5kW

エネルギー消費効率

エネルギー消費効率が100%に近いほど、省エネ性が優れた機器といえます。

省エネ基準達成率

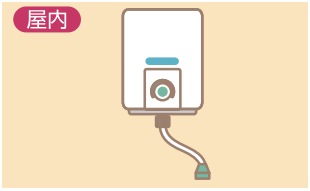
その製品が属するトップランナー基準の区分の目標基準値を、どの程度達成しているかを%で示します。
ガス温水機器は、機器の種類、通気方式、循環方式、給排気方式等により分けられた区分ごとに、目標基準値が設定されています。
石油温水機器については、用途、加熱形態等により分けられた区分ごとに、目標基準値が設定されています。複数の機能を有する機器については、その主機能に着目して区分することとします。



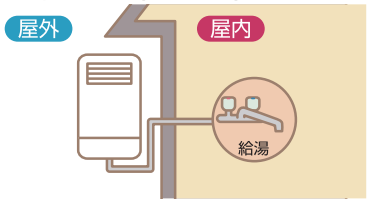


温水機器（ガス・石油）

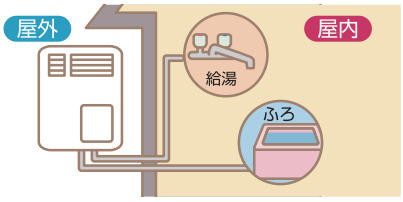
ガス瞬間湯沸器（小型湯沸器）



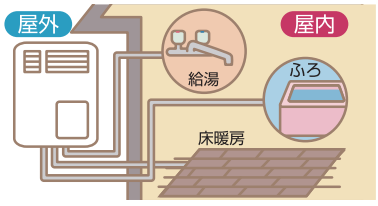
ガス瞬間湯沸器(先止め式)・石油給湯器



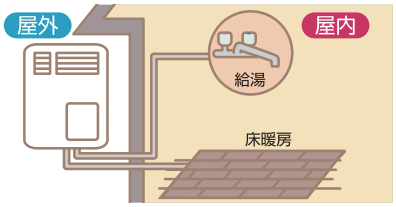
ガス給湯付ふろがま・石油給湯付ふろがま



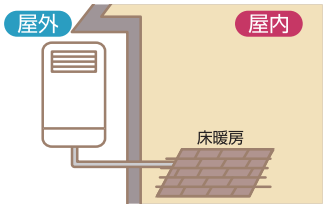
ガス暖房・給湯兼用機(ふろがま兼用含む)
石油給湯＋ふろがま＋暖房用



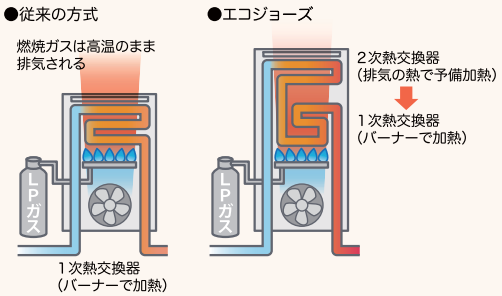
ガス暖房・給湯兼用機　石油給湯＋暖房用



ガス暖房専用機・石油暖房用



おすすめ

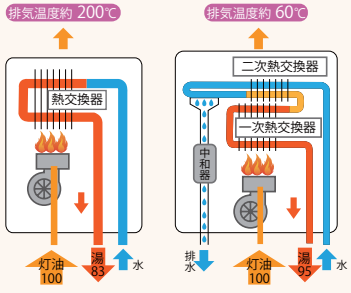


潜熱回収型給湯器

エコジョーズ

従来型に比べ効率が15%アップ

ガスでお湯をつくる時の排気中に捨てられる排熱ロスを抑えたのが潜熱回収型給湯器。給湯時の熱効率を従来型給湯器の約80%から約95%までアップしました。CO_2排出量は約13%少なくなります。



高効率石油給湯機

エコフィール

従来型に比べ効率が12%アップ

灯油でお湯をつくる時の排気中に捨てられる排熱を回収して再利用し、熱効率を高めた新しい石油給湯機です。給湯時の熱効率を従来型給湯機の約83%から約95%までアップしました。CO_2排出量は年間約13%少なくなります。

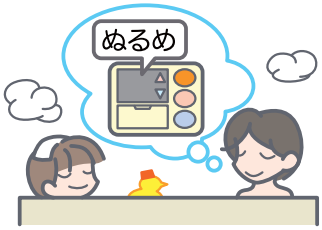
上手な使い方

使い方しだいで燃料の無駄を省くことができます。

省エネのコツ

目的に合わせてこまめに温度調節をして使用しましょう。

ふだんから低めに設定しましょう。



お湯の温度

お湯の量

食器洗いやシャワーでのお湯の出しっ放しは止めましょう。

食器洗いは
まとめ洗いや
食洗機を使うと
節水・省エネ。



シャワーは不必要に流したままにしない。

年間でガス 12.78 m^3 の省エネ		約 2,300 円節約	
年間で水道 4.38 m^3 の省エネ		約 1,000 円節約	
		約 3,300 円節約	
原油換算	14.82 ℓ	CO_2 削減量	29.0 kg

45℃のお湯を流す時間を 1 分間短縮した場合

ガス使用量を計算式でも確認してみましょう（都市ガスの場合）

水量（12 リットル）× 温度差（設定温度 45℃- 水温 20℃）÷ 熱効率（0.8）÷ 10750（1m^3あたり熱量（キロカロリー））× 2 回 × 365 日 =12.73m^3

水道使用量を計算式でも確認してみましょう

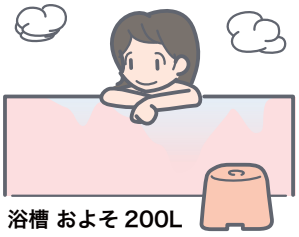
シャワーで 1 分間 12Lの水を使用する場合、12L× 365 日 =4,380L=4.38m^3

おすすめ



×15 分
12L×15 分間＝180L

どっちが省エネ?



浴槽 およそ 200L

1 分間のシャワーのお湯は約 12 リットルです。
シャワーは 15 分程度なら浴槽よりお湯の量が少なくなるので省エネ

ガス給湯器（キッチン）

食器を洗うときは低温に設定。

年間でガス 8.80 m^3 の省エネ	約 1,580 円節約		
原油換算	10.21 ℓ	CO_2 削減量	20.0 kg

65ℓの水道水（水温 20℃）を使い、湯沸し器の設定温度を 40℃から 38℃にし、1 日 2 回手洗いした場合（使用期間：冷房期間を除く 253 日）



ガス使用量を計算式でも確認してみましょう（都市ガスの場合）

水量（65 リットル）× 温度差（2℃）÷ 熱効率（0.7）÷ 10750（1m^3あたり熱量（キロカロリー））× 2 回 × 253 日 =8.74m^3

ガス給湯器（お風呂）

入浴は間隔をあけずにしましょう。

なるべく追いだきはしないように。

入浴は間隔をあけずに。

年間でガス 38.20 m^3 の省エネ	約 6,880 円節約		
原油換算	44.31 ℓ	CO_2 削減量	87.0 kg

2 時間放置により 4.5℃低下した湯（200ℓ）を追い焚きする場合（1 回／日）



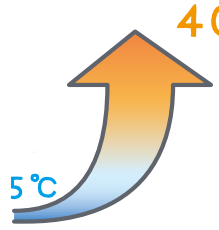
ガス使用量を計算式でも確認してみましょう（都市ガスの場合）

水量（200 リットル）× 温度差（4.5℃）÷ 熱効率（0.8）÷ 10750（1m^3あたり熱量（キロカロリー））× 365 日 =38.197m^3

最新情報は「省エネ型製品情報サイト」へ http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は「省エネポータルサイト」へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

1リットルの水の温度を1℃上げると1キロカロリー
これを利用してガスの目安燃料使用量を知ることができます。





お湯の量や温度を下げると省エネです

$$\text{ガスの目安燃料使用量 (m}^3\text{)} = \frac{\text{水の量(リットル)} \times \text{温度差}}{\text{熱効率} \times \text{ガスの換算係数 (kcal/m}^3\text{)}}$$

熱効率：機器によって異なります。温水器は0.7や0.8が目安です。（熱効率の高い機器が省エネ）

ガスの換算係数：ガス会社によって異なります。都市ガスの場合、45MJ/m³や46MJ/m³など。kcalに変換して10750が目安です。

ガスの目安燃料使用量の計算式は、トップランナー基準にある「JIS S2109 で定める方法により測定した熱効率（%）」の計算式を元に、お湯が受け取る熱量および平均的な機器の熱効率（省エネ性能カタログ 2012 年冬版のデータ）から逆算して目安となるガス使用量を求めたものです。実測値とは異なります。

給湯まめ知識

お風呂やキッチンで上手に省エネ

洗う前に水につけておいたり、ヘラやボロ布で汚れを拭き取っておくと、使うお湯の量が少なくてすみます。

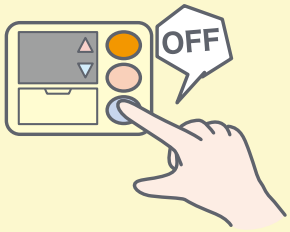


1リットルのお湯を沸かすのなら、給湯器のお湯を利用しましょう。
給湯器は効率がよく、給湯器のお湯を沸かす方が、省エネです。

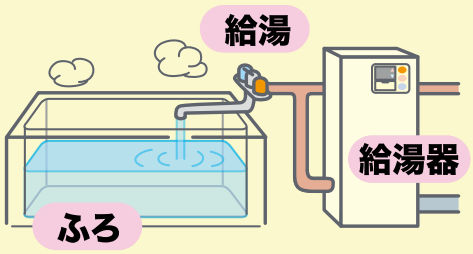




使用しないリモコンや操作パネルのスイッチを入れたままだと電力を消費しますが、こまめなオンオフは、省エネに逆効果です。
長時間使用しない時はOFFにしましょう。

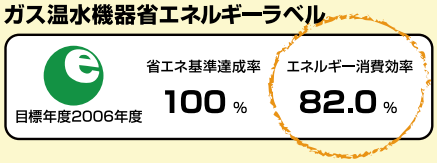


給湯付ふろがまの場合、浴槽に水をためて沸かすよりも、お湯をためる方が省エネ！
一般的に風呂は、水から沸かしたり追い炊きや沸かし直しをするよりは、給湯のほうがガスを効率よく使うことができます。



ガス温水機器は家族の人数やライフスタイルに合った能力や機能のものを選びましょう。
エネルギー消費効率が100%に近いほど省エネ性能が優れています。

ガス温水機器省エネルギーラベル



ガス瞬間湯沸器、給湯付ふろがま、ガス暖房機器など

省エネ性能一覧の見方

経済産業省 資源エネルギー庁の「省エネ型製品情報サイト」のデータベースに、2017年10月下旬までに登録された主な製品を、省エネ基準達成率で5%ごとに区分し、達成率の高い順に掲載します。同じ区分内では、会社名の50音順に掲載しています。

（注）特注生産品、特殊仕様品等は対象外です。

ガス温水機器一覧表 表示の意味は？

● エネルギー消費効率(%)

エネルギー消費効率は、瞬間湯沸器（給湯部）、ふろがま（ふろ部）、暖房専用機（暖房部）について、それぞれ測定した熱効率(%)を用います。

瞬間湯沸器（給湯部）

$$\text{熱効率 (\%)} = \frac{\text{出湯水が得た熱量}}{\text{消費したガスの発熱量}} \times 100$$

ふろがま（ふろ部）

$$\text{熱効率 (\%)} = \frac{\text{浴槽水が得た熱量}}{\text{消費したガスの発熱量}} \times 100$$

暖房専用機（暖房部）

$$\text{熱効率 (\%)} = \frac{\text{冷却水が得た熱量}}{\text{消費したガスの発熱量}} \times 100$$

給湯付ふろがまのエネルギー消費効率：ふろ部と給湯部の熱効率を　ふろ部1：給湯部3.3で加重平均した数値

暖房・給湯兼用機のエネルギー消費効率：暖房部と給湯部の熱効率を　暖房部1：給湯部3で加重平均した数値

● ガス消費量(kW)

給湯、追いだき、暖房、同時について、単位時間あたりに燃焼で消費するガスの熱量です。給湯については、最大出力における値を表示します。

● 年間の目安燃料使用量(m^3/年)

一世帯3人家族を基準にして、給水温度は年平均15℃、給湯温度は40℃とし、各機器（暖房機能を有する機器は除く）について下表の都市ガスの算出式より、有効数字3桁まで求めた数値を表示しています。家族の構成人員、各家庭の使用実態等によって異なります。

年間の目安燃料使用量(m^3/年) ＝

$$\frac{\text{機器別消費熱量 (MJ/年世帯)}}{\text{エネルギー消費効率 (\%)} \times \text{換算係数}} \times 100$$

換算係数は都市ガス46.05MJ/m^3、LPG104.22MJ/m^3とします。

石油温水機器一覧表 表示の意味は？

● エネルギー消費効率(%)

エネルギー消費効率は、用途について、それぞれ測定した熱効率(%)を用います。複数の機能を有する機器については、その主機能に係る熱効率とします。

給湯用

$$\text{熱効率 (\%)} = \frac{\text{連続給湯出力}}{\text{消費した石油の発熱量}} \times 100$$

ふろがま用

$$\text{熱効率 (\%)} = \frac{\text{浴槽水が得た熱量}}{\text{消費した石油の発熱量}} \times 100$$

暖房用

$$\text{熱効率 (\%)} = \frac{\text{暖房出力}}{\text{消費した石油の発熱量}} \times 100$$

● 連続給湯出力(kW)

給湯機の給湯能力を表します。46.5kWなら1分間に18Lの出湯量（水温5℃→42℃）になります。

● 年間の目安燃料使用量(L/年)

一世帯3人家族を基準にして、給水温度は年平均15℃、給湯温度は40℃とし、給湯用とふろがま用の機器について下の算出式より、有効数字3桁まで求めた数値を表示しています。家族の構成人員、各家庭の使用実態等によって異なります。ただし、暖房機能を有する機器は除きます。

年間の目安燃料使用量(L/年) ＝

$$\frac{\text{用途別消費熱量 (MJ/年世帯)}}{\text{エネルギー消費効率 (\%)} \times \text{換算係数}} \times 100$$

石油温水機器の用途別消費熱量

給湯用：15250（MJ/年世帯）
ふろがま用：5540（MJ/年世帯）

換算係数は灯油37.04MJ/Lとします。

ガス温水機器の機器別消費熱量

ガス温水機器		用途	消費熱量(MJ/年世帯)
瞬間湯沸器	自然燃焼	(a)	3940
	強制燃焼	(a)+(b)+(c)+(d)	15250
給湯付ふろがま	自然燃焼/強制燃焼（16号未満）	(b)+(c)	9440
	自然燃焼/強制燃焼（16号以上）	(a)+(b)+(c)+(d)	15250
ふろがま（給湯付以外のもの）		(b)	5540

ガス温水機器の用途別消費熱量

(a)台所：3940（MJ/年世帯）
(b)浴室（湯張り）：5540（MJ/年世帯）
(c)浴室（シャワー）：3900（MJ/年世帯）
(d)洗面所：1870（MJ/年世帯）



最新情報は「省エネ型製品情報サイト」へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は「省エネポータルサイト」へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

ガス温水機器　省エネ性能一覧

※一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、エネルギー消費効率の高い順です。

瞬間湯沸器（自然燃焼・開放式）　小型湯沸器

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	給湯能力（号）	ガス消費量（kW）	熱効率（%）	年間の目安燃料使用量（m³/年）
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）								
大阪ガス	533-P911	●	100	83.6	5	10.5	83.6	102
大阪ガス	533-P921	●	100	83.6	5	10.5	83.6	102
大阪ガス	533-H911	●	100	83.5	5	10.5	83.5	103
大阪ガス	533-H921	●	100	83.5	5	10.5	83.5	103
東京ガス	KG-105SSE	●	100	83.6	5	10.5	83.6	102
東京ガス	KG-405SG	●	100	83.6	5	10.5	83.6	102
東京ガス	HR-105SS	●	100	83.5	5	10.5	83.5	102
東京ガス	HR-405S	●	100	83.5	5	10.5	83.5	102
パロマ	PH-55V	●	100	83.6	5	10.5	83.6	102
パロマ	PH-5BV	●	100	83.6	5	10.5	83.6	102
パロマ	PH-5FV	●	100	83.6	5	10.5	83.6	102
リンナイ	RUS-V51XT(WH)	●	100	83.6	5	10.5	83.6	102
リンナイ	RUS-V51YT(WH)	●	100	83.6	5	10.5	83.6	102
リンナイ	RUS-V53YT(WH)	●	100	83.6	5	10.5	83.6	102
リンナイ	RUS-V560(SL)	●	100	83.6	5	10.5	83.6	102
リンナイ	RUS-V561(WH)	●	100	83.6	5	10.5	83.6	102
最大値			100	83.6		10.5	83.6	103
平均値			100	83.6		10.5	83.6	102
最小値			100	83.5		10.5	83.5	102

瞬間湯沸器（強制燃焼・屋外式以外）　給湯能力16号未満

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	給湯能力（号）	ガス消費量（kW）	消費電力（W）	熱効率（%）	年間の目安燃料使用量（m³/年）
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）									
大阪ガス	533-N500	●	100	80.0	10	22.1	48	80	414
東京ガス	KG-513FFB-D	●	101	81.5	13	29.1	40	81.5	406
パロマ	PH-103EWFS	●	101	81.5	10	21.8	39	81.5	406
リンナイ	RUX-V1015SWFA	●	102	81.7	10	23.3	37	81.7	405
最大値			102	81.7		29.1	48	81.7	414
平均値			101	81.2		24.1	41	81.2	408
最小値			100	80.0		21.8	37	80	405

瞬間湯沸器（強制燃焼・屋外式以外）　給湯能力16号

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	ガス消費量（kW）	消費電力（W）	熱効率（%）	年間の目安燃料使用量（m³/年）
110% ～ 114%（省エネ基準達成率）								
東京ガス	KG-S516FFS-QB	●	112	90.0	31	50	90	368
リンナイ	RUX-E1610FFB	●	112	90.0	31	50	90	368
リンナイ	RUX-E1610FFU	●	112	90.0	31	49	90	368
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）								
大阪ガス	531-N700	●	100	80.0	34.9	72	80	414
大阪ガス	533-N430	●	100	80.0	34.9	68	80	414
東京ガス	KG-516FFSB-QB	●	102	82.0	34.9	44	82	404
東京ガス	NR-516GFFB-QB	●	102	82.0	34.9	58	82	404
ノーリツ	GQ-1637WS-FFA BL	●	100	80.5	34.9	48	80.5	411
ノーリツ	GQ-1637WS-FFB BL	●	100	80.5	34.9	48	80.5	411
パロマ	PH-163EWFS	●	101	81.5	34.9	55	81.5	406
パロマ	PH-163EWHFS	●	101	81.5	34.9	55	81.5	406
パロマ	PH-16LXTU	●	101	81.5	34.9	46	81.5	406
パロマ	PH-16SXTU	●	101	81.5	34.9	46	81.5	406

※ 一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。
基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、エネルギー消費効率の高い順です。

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	ガス消費量（kW）	消費電力（W）	熱効率（%）	年間の目安燃料使用量（m^3/年）
パーパス	GS-A1600E-1	●	103	83.0	33.7	72	83	399
パーパス	GS-A1600F-1	●	102	82.0	33.7	54	82	404
リンナイ	RUX-V1615SFFBA-E	●	102	82.0	34.9	44	82	404
リンナイ	RUX-V1615SFFUA-E	●	102	82.0	34.9	44	82	404
リンナイ	RUX-V1615SWFA-E	●	100	80.6	34.9	63	80.6	411
	最大値		112	90.0	34.9	72	90	414
	平均値		103	82.8	34.1	54	82.8	400
	最小値		100	80.0	31	44	80	368

瞬間湯沸器（強制燃焼・屋外式以外）　給湯能力20号

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	ガス消費量（kW）	消費電力（W）	熱効率（%）	年間の目安燃料使用量（m^3/年）
110% ～ 114%（省エネ基準達成率）								
リンナイ	RUX-E2010FFB	●	112	90.0	38.8	71	90	368
リンナイ	RUX-E2010FFU	●	112	90.0	38.8	70	90	368
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）								
ノーリツ	GQ-2037WS-FFA BL	●	100	80.0	43.6	68	80	414
ノーリツ	GQ-2037WS-FFB	●	100	80.0	43.6	70	80	414
ノーリツ	GQ-2037WS-FFB BL	●	100	80.0	43.6	70	80	414
パロマ	PH-203EWFS	●	100	80.5	42.5	70	80.5	411
パロマ	PH-203EWHFS	●	100	80.5	42.5	70	80.5	411
パロマ	PH-20LXTU	●	100	80.5	42.5	58	80.5	411
パロマ	PH-20SXTU	●	100	80.5	42.5	58	80.5	411
パーパス	GS-A2000E-1	●	102	82.0	42.4	93	82	404
パーパス	GS-A2000E-1(BL)	●	102	82.0	42.4	93	82	404
パーパス	GS-A2000F-1	●	102	82.0	41.9	70	82	404
リンナイ	RUX-V2015SFFBA-E	●	101	81.5	43.6	56	81.5	406
リンナイ	RUX-V2015SFFUA-E	●	101	81.5	43.6	56	81.5	406
	最大値		112	90.0	43.6	93	90	414
	平均値		102	82.2	42.3	70	82.2	403
	最小値		100	80.0	38.8	56	80	368

瞬間湯沸器（強制燃焼・屋外式以外）　給湯能力20号超

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	給湯能力（号）	ガス消費量（kW）	消費電力（W）	熱効率（%）	年間の目安燃料使用量（m^3/年）
110% ～ 114%（省エネ基準達成率）									
リンナイ	RUX-E2400FFU	●	112	90.0	24	46.5	77	90	368
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）									
リンナイ	RUX-V2405FFUA	●	103	83.0	24	50	80	83	399
リンナイ	RUX-V3201FF	●	102	82.1	32	69.2	99	82.1	403
	最大値		112	90.0		69.2	99	90	403
	平均値		106	85.0		55.2	85	85.0	390
	最小値		102	82.1		46.5	77	82.1	368

瞬間湯沸器（強制燃焼・屋外式）　給湯能力10号

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	ガス消費量（kW）	消費電力（W）	熱効率（%）	年間の目安燃料使用量（m^3/年）
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）								
大阪ガス	133-H950	●	101	83.0	21.1	26	83	399
東京ガス	KG-510RFWD	●	100	82.5	23.3	33	82.5	249
パロマ	PH-1003W	●	100	82.5	21.1	27	82.5	401

※ 1：ガス温水機器の目標年度は瞬間湯沸器、給湯付ふろがまが 2006 年度、暖房・給湯兼用機、暖房専用機が 2008 年度です。
省エネ性マークで、●は省エネ基準を達成した機種、◔は 省エネ基準を達成していない機種です。
＊数値は都市ガス 13A の値ですが、LPG に対応した機種もあります。ガス種によって対応できない機種や数値が異なる場合がありますので、ご注意下さい。

最新情報は「省エネ型製品情報サイト」へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は「省エネポータルサイト」へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

※ 一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。
基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、エネルギー消費効率の高い順です。

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	ガス消費量（kW）	消費電力（W）	熱効率（%）	年間の目安燃料使用量（m³/年）
リンナイ	RUX-A1015W-E		101	83.0	22.1	32	83	399
最大値			101	83.0	23.3	33	83	401
平均値			101	82.8	21.9	30	82.8	362
最小値			100	82.5	21.1	26	82.5	249

瞬間湯沸器（強制燃焼・屋外式）　給湯能力16号

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	ガス消費量（kW）	消費電力（W）	熱効率（%）	年間の目安燃料使用量（m³/年）
115% ～ 119%（省エネ基準達成率）								
大阪ガス	133-K420		115	95.0	30	60	95	348
東京ガス	HK-S516RFWH-FQN		115	95.0	30	60	95	348
東京ガス	HK-S516RFWH-QN		115	95.0	30	55	95	348
ハウステック	WFK-S1600SA		115	95.0	30.0	60	95.0	348
110% ～ 114%（省エネ基準達成率）								
大阪ガス	131-N500		113	93.0	30	34	93	356
大阪ガス	133-N430		113	93.0	30	30	93	356
ハウステック	KS-S160SABH		113	93.0	30	30	93.0	356
パーパス	GS-H1600B-1		112	92.0	30.3	37	92	360
パーパス	GS-H1600W-1		112	92.0	30.3	32	92	360
パーパス	GS-H1601T-1		112	92.0	30.3	41	92	360
リンナイ	RUX-E1616W		113	93.0	30.1	41	93	356
リンナイ	RUX-K165W		113	93.0	30.1	41	93	356
105% ～ 109%（省エネ基準達成率）								
大阪ガス	133-R430		109	90.0	31	37	90	368
長府製作所	GK-S1630K		109	90.0	31	32	90	368
東京ガス	KG-S516RFW-SL		109	90.0	31	41	90	368
パロマ	PH-EM1604AWL		109	90.0	31.0	44	90.0	368
リンナイ	RUX-E1610G		109	90.0	31	37	90	368
リンナイ	RUX-SE1610W		109	90.0	31	41	90	368
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）								
大阪ガス	133-T120		101	83.6	33.7	42	83.6	396
大阪ガス	131-H700		101	83.2	33.4	37	83.2	398
大阪ガス	133-N410		101	83.2	33.4	37	83.2	398
大阪ガス	133-N120		101	83.0	33.4	33	83	399
大阪ガス	133-R420		100	82.1	34.1	40	82.1	403
長府製作所	GK-1623K		102	84.0	33.3	34	84	394
東京ガス	HK-516RFWH-FQN		101	83.0	34.9	65	83	399
東京ガス	HK-516RFWHA-QN		101	83.0	34.9	60	83	399
ノーリツ	GQ-1626AWX-DX BL		101	83.2	33.4	36	83.2	398
ノーリツ	GQ-1627AWX-DX BL		101	83.2	33.4	37	83.2	398
ノーリツ	GQ-1639WE BL		101	83.0	33.4	31	83	399
ノーリツ	GQ-1639WS		101	83.0	33.4	31	83	399
ノーリツ	GQ-1639WSBL		101	83.0	33.4	31	83	399
パロマ	PH-1603W		100	82.5	33.8	39	82.5	401
パロマ	PH-162SSWQL		100	82.5	33.4	36	82.5	401
パーパス	GS-1600B-1		101	83.6	33.7	51	83.6	396
パーパス	GS-1600B-1(BL)		101	83.6	33.7	51	83.6	396
パーパス	GS-1600W-1		101	83.6	33.7	42	83.6	396
パーパス	GS-1600W-1(BL)		101	83.6	33.7	42	83.6	396
パーパス	GS-1601T-1		101	83.6	33.7	45	83.6	396
パーパス	GS-1601T-1(BL)		101	83.6	33.7	45	83.6	396
リンナイ	RUX-A1613W		102	84.0	34.9	33	84	394
リンナイ	RUX-A1615W-E		101	83.0	33.6	36	83	399
リンナイ	RUX-A1616W-E		101	83.0	33.6	36	83	399
リンナイ	RUX-HV161-E		100	82.3	34.9	47	82.3	402
リンナイ	RUX-VS1616W		100	82.3	34.9	43	82.3	402
リンナイ	RUJ-V1611W(A)		100	82.2	34.9	52	82.2	403

※ 一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。
基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、エネルギー消費効率の高い順です。

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	ガス消費量（kW）	消費電力（W）	熱効率（%）	年間の目安燃料使用量（m^3/年）
99%以下（省エネ基準達成率）								
パーパス	GS-164BS-1(BL)	●	97	80.0	33.7	60	80	414
パーパス	GS-164TS-1(BL)	●	97	80.0	33.7	60	80	414
パーパス	GS-164WS-1(BL)	●	97	80.0	33.7	48	80	414
パーパス	GS-1600C-1(BL)	●	96	79.0	34.9	40	79	419
最大値			115	95.0	34.9	65	95	419
平均値			105	86.2	32.6	42	86.2	385
最小値			96	79.0	30.0	30	79	348

瞬間湯沸器（強制燃焼・屋外式）　給湯能力20号

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	ガス消費量（kW）	消費電力（W）	熱効率（%）	年間の目安燃料使用量（m^3/年）
115% ～ 119%（省エネ基準達成率）								
東京ガス	KG-S520RFWB	●	115	95.0	36.7	44	95	348
東京ガス	NR-S520RFW	●	115	95.0	36.7	43	95	348
パロマ	PH-E2004AWL	●	115	95.0	36.7	54	95.0	349
リンナイ	RUX-E2003W	●	115	95.0	36.7	43	95	348
110% ～ 114%（省エネ基準達成率）								
ハウステック	KS-S200SABH	●	113	93.0	37.5	40	93.0	356
リンナイ	RUX-E2006W	●	113	93.0	37.5	48	93	356
リンナイ	RUX-K205W	●	113	93.0	37.5	48	93	356
105% ～ 109%（省エネ基準達成率）								
長府製作所	GK-S2030K	●	109	90.0	38.8	39	90	368
パロマ	PH-EM2004AWL	●	109	90.0	38.8	58	90.0	368
パーパス	GS-H2000B-1	●	109	90.0	38.7	53	90	368
パーパス	GS-H2000W-1	●	109	90.0	38.7	41	90	368
パーパス	GS-H2000WP-1	●	109	90.0	38.7	41	90	368
パーパス	GS-H2001T-1	●	109	90.0	38.7	57	90	368
リンナイ	RUX-E2010BOX	●	109	90.0	38.8	41	90	368
リンナイ	RUX-E2010G	●	109	90.0	38.8	41	90	368
リンナイ	RUX-SE2010W	●	109	90.0	38.8	59	90	368
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）								
長府製作所	GK-2023K	●	100	82.5	42.4	42	82.5	401
東京ガス	KG-A520RFWB	●	102	84.2	42.1	38	84.2	393
東京ガス	NR-A520RFWB	●	101	83.2	41.6	42	83.2	398
パロマ	FH-202ZAW(S)	●	100	82.0	43.6	57	82.0	404
パーパス	GS-2000AB-1A	●	101	83.2	41.6	47	83.2	398
パーパス	GS-2000AT-1A	●	101	83.2	41.6	47	83.2	398
パーパス	GS-2000AW-1A	●	101	83.2	41.6	37	83.2	398
パーパス	GS-2000B-1	●	100	82.5	41.9	61	82.5	401
パーパス	GS-2000B-1(BL)	●	100	82.5	41.9	61	82.5	401
パーパス	GS-2000W-1	●	100	82.5	41.9	55	82.5	401
パーパス	GS-2000W-1(BL)	●	100	82.5	41.9	55	82.5	401
パーパス	GS-2001T-1	●	100	82.5	41.9	53	82.5	401
パーパス	GS-2001T-1(BL)	●	100	82.5	41.9	53	82.5	401
リンナイ	RUX-A2013W	●	102	84.2	42.1	38	84.2	393
リンナイ	RUX-A2015W-E	●	101	83.0	42.1	42	83	399
リンナイ	RUX-A2016W-E	●	101	83.0	42.1	42	83	399
リンナイ	RUX-V2016BOX	●	100	82.2	43.6	50	82.2	403
リンナイ	RUJ-V2011W(A)	●	100	82.0	43.6	63	82	404
リンナイ	RUX-VS2016W	●	100	82.0	43.6	52	82	404
99%以下（省エネ基準達成率）								
パーパス	GS-2000C-1(BL)	●	96	79.0	44.2	50	79	419
最大値			115	95.0	44.2	63	95	419
平均値			105	86.7	40.4	48	86.7	383
最小値			96	79.0	36.7	37	79	348

最新情報は「省エネ型製品情報サイト」へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は「省エネポータルサイト」へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

※ 一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。
基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、エネルギー消費効率の高い順です。

瞬間湯沸器（強制燃焼・屋外式）　給湯能力24号

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	ガス消費量（kW）	消費電力（W）	熱効率（%）	年間の目安燃料使用量（m^3/年）
115%～119%（省エネ基準達成率）								
東京ガス	KG-S524RFWA	●	115	95.0	44.2	52	95	348
東京ガス	NR-S524RFW	●	115	95.0	44.2	50	95	348
ノーリツ	GQ-C2432WX BL	●	115	95.0	44.2	50	95	348
パロマ	PH-E2404AWL	●	115	95.0	44.2	60	95.0	349
リンナイ	RUX-E2403W	●	115	95.0	44.2	55	95	348
110%～114%（省エネ基準達成率）								
ハウステック	KS-S240SABH	●	113	93.0	45	48	93.0	356
リンナイ	RUX-E2406W	●	113	93.0	45.2	56	93	356
105%～109%（省エネ基準達成率）								
大阪ガス	133-T020	●	109	90.0	46.5	47	90	368
長府製作所	GK-S2430K	●	109	90.0	46.5	51	90	368
パーパス	GS-H2400B-1	●	109	90.0	46.5	65	90	368
パーパス	GS-H2400W-1	●	109	90.0	46.5	47	90	368
パーパス	GS-H2401T-1	●	109	90.0	46.5	71	90	368
パーパス	GS-H2401T-2	●	109	90.0	46.5	71	90	368
リンナイ	RUX-E2400G	●	109	90.0	46.5	53	90	368
100%～104%（省エネ基準達成率）								
大阪ガス	131-H300	●	101	83.2	50	45	83.2	398
大阪ガス	133-N010	●	101	83.2	50	45	83.2	398
大阪ガス	133-N100	●	101	83.0	50	42	83	399
大阪ガス	133-T100	●	101	83.0	50	52	83	399
長府製作所	GK-2423K	●	100	82.5	50	45	82.5	401
東京ガス	KG-A524RFB	●	102	83.7	50	44	83.7	395
東京ガス	KG-A524RFWC	●	102	83.7	50	45	83.7	395
東京ガス	NR-A524RFB	●	101	83.2	50	45	83.2	398
東京ガス	NR-A524RFWB	●	101	83.2	50	46	83.2	398
ノーリツ	GQ-2427AWX-DX BL	●	101	83.2	50	45	83.2	398
パロマ	PH-241CWHA	●	100	82.0	52.3	60	82.0	404
パーパス	GS-2400AT-A	●	101	83.2	50.0	54	83.2	398
パーパス	GS-2400AW-A	●	101	83.2	50.0	45	83.2	398
パーパス	GS-2400B-1	●	101	83.0	50	72	83	399
パーパス	GS-2400W-1	●	101	83.0	50	52	83	399
パーパス	GS-2400W-1(BL)	●	101	83.0	50	52	83	399
パーパス	GS-2401T-1	●	101	83.0	50	65	83	399
パーパス	GS-2401T-1(BL)	●	101	83.0	50	65	83	399
リンナイ	RUX-A2403W	●	102	83.7	50	45	83.7	395
リンナイ	RUX-A2406W-E	●	101	83.0	50.5	54	83	399
リンナイ	RUJ-V2401W(A)	●	100	82.0	52.3	65	82	404
最大値			115	95.0	52.3	72	95	404
平均値			105	86.7	48.3	53	86.7	383
最小値			100	82.0	44.2	42	82.0	348

瞬間湯沸器（強制燃焼・屋外式）　給湯能力32号

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	ガス消費量（kW）	消費電力（W）	熱効率（%）	年間の目安燃料使用量（m^3/年）
100%～104%（省エネ基準達成率）								
東京ガス	KG-A532RFWB	●	102	83.7	67.4	58	83.7	396
リンナイ	RUX-V3201W	●	100	82.1	69.2	65	82.1	403
最大値			102	83.7	69.2	65	83.7	403
平均値			101	82.9	68.3	62	82.9	400
最小値			100	82.1	67.4	58	82.1	396

※ 1：ガス温水機器の目標年度は瞬間湯沸器、給湯付ふろがまが 2006 年度、暖房・給湯兼用機、暖房専用機が 2008 年度です。
省エネ性マークで、●は省エネ基準を達成した機種、◔は 省エネ基準を達成していない機種です。
＊数値は都市ガス 13A の値ですが、LPG に対応した機種もあります。ガス種によって対応できない機種や数値が異なる場合がありますので、ご注意下さい。

※ 一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。
基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、エネルギー消費効率の高い順です。

ふろがま(自然燃焼・自然循環式・半密閉式等 ‡)

‡ 給排気部が外壁を貫通する位置が半密閉式と同程度の高さの密閉式のものを含む。

メーカーまたはブランド	機種名(型番)	省エネラベリング制度(※1) 省エネ性マーク	省エネ基準達成率(%)	エネルギー消費効率(%)	ガス消費量(kW)	熱効率(%)	年間の目安燃料使用量(m^3/年)
100%～104%(省エネ基準達成率)							
パーパス	GF-133CB	●	100	75.5	14.7	75.5	159
パーパス	GF-133CE	●	100	75.5	14.7	75.5	159
最大値			100	75.5	14.7	75.5	159
平均値			100	75.5	14.7	75.5	159
最小値			100	75.5	14.7	75.5	159

ふろがま(自然燃焼・自然循環式・密閉式 ‡)

‡ 給排気部が外壁を貫通する位置が半密閉式と同程度の高さのもの以外。

メーカーまたはブランド	機種名(型番)	省エネラベリング制度(※1) 省エネ性マーク	省エネ基準達成率(%)	エネルギー消費効率(%)	ガス消費量(kW)	熱効率(%)	年間の目安燃料使用量(m^3/年)
100%～104%(省エネ基準達成率)							
大阪ガス	531-R952	●	100	71.2	14	71.2	169
長府製作所	BF-108S	●	100	71.2	14	71.2	169
リンナイ	RBF-AERS2N-L-S	●	100	71.2	14	71.2	169
リンナイ	RBF-AERSN-L-S	●	100	71.2	14	71.2	169
最大値			100	71.2	14	71.2	169
平均値			100	71.2	14	71.2	169
最小値			100	71.2	14	71.2	169

ふろがま(自然燃焼・自然循環式・屋外式)

メーカーまたはブランド	機種名(型番)	省エネラベリング制度(※1) 省エネ性マーク	省エネ基準達成率(%)	エネルギー消費効率(%)	ガス消費量(kW)	消費電力(W)	熱効率(%)	年間の目安燃料使用量(m^3/年)
100%～104%(省エネ基準達成率)								
長府製作所	GF-200D	●	100	77.0	14	11	77	156
長府製作所	GF-8S	●	100	76.4	14.5	13	76.4	157
ノーリツ	GSY-133E	●	100	76.4	15.1	18	76.4	157
パーパス	GF-132R	●	100	76.4	14.7	–	76.4	157
パーパス	GF-132RB	●	100	76.4	14.7	–	76.4	157
リンナイ	RF-121BT2	●	100	76.7	14	–	76.7	157
最大値			100	77.0	15.1	18	77	157
平均値			100	76.6	14.5	14	76.6	157
最小値			100	76.4	14	11	76.4	156

ふろがま(強制燃焼・強制循環式)

メーカーまたはブランド	機種名(型番)	省エネラベリング制度(※1) 省エネ性マーク	省エネ基準達成率(%)	エネルギー消費効率(%)	ガス消費量(kW)	消費電力(W)	熱効率(%)	年間の目安燃料使用量(m^3/年)
105%～109%(省エネ基準達成率)								
パーパス	GF-122AW	●	105	81.0	14	133	81	148
パーパス	GF-123AW	●	105	81.0	14	133	81	148
100%～104%(省エネ基準達成率)								
長府製作所	GF-1000PK	●	100	77.0	20.9	140	77	156
パーパス	GF-A130E	●	101	78.5	15.1	147	78.5	153
リンナイ	RF-110YPSFF	●	100	77.0	13.4	149	77	156
リンナイ	RF-111SWF	●	100	77.0	13.4	149	77	156
リンナイ	RF-1W(A)	●	100	77.0	13.4	130	77	156
最大値			105	81.0	20.9	149	81	156
平均値			102	78.4	14.9	140	78.4	153
最小値			100	77.0	13.4	130	77	148

最新情報は「省エネ型製品情報サイト」へ http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は「省エネポータルサイト」へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

※ 一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。
基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、エネルギー消費効率の高い順です。

給湯付ふろがま(自然燃焼・自然循環式・半密閉式等‡)

‡給排気部が外壁を貫通する位置が半密閉式と同程度の高さの密閉式のものを含む。

メーカーまたはブランド	機種名(型番)	省エネラベリング制度(※1) 省エネ性マーク	省エネ基準達成率(%)	エネルギー消費効率(%)	給湯能力(号)	ガス消費量 給湯(kW)	追いだき(kW)	同時(kW)	熱効率 ふろ部(%)	給湯部(%)	ふろがま機能 フルオート	オート	保温差し湯	年間の目安燃料使用量(m³/年)
100%～104%(省エネ基準達成率)														
ノーリツ	GUQ-5D BL	●	100	78.3	5.9	13.4	10.5	–	76	79	–	–	–	262
パーパス	GF-501SDB	●	100	78.0	5	11.6	11	–	73	79.5	–	–	–	263
パーパス	GF-501SDB(BL)	●	100	78.0	5	11.6	11	–	73	79.5	–	–	–	263
	最大値		100	78.3		13.4	11		76	79.5				263
	平均値		100	78.1		12.2	10.8		74	79.3				263
	最小値		100	78.0		11.6	10.5		73	79				262

給湯付ふろがま(自然燃焼・自然循環式・密閉式‡)

‡給排気部が外壁を貫通する位置が半密閉式と同程度の高さのもの以外。

メーカーまたはブランド	機種名(型番)	省エネラベリング制度(※1) 省エネ性マーク	省エネ基準達成率(%)	エネルギー消費効率(%)	給湯能力(号)	ガス消費量 給湯(kW)	追いだき(kW)	同時(kW)	熱効率 ふろ部(%)	給湯部(%)	ふろがま機能 フルオート	オート	保温差し湯	年間の目安燃料使用量(m³/年)
100%～104%(省エネ基準達成率)														
大阪ガス	531-N916	●	100	77.3	6.5	14.5	9.9	24	72.9	78.6	–	–	–	265
大阪ガス	531-N920	●	100	77.1	8	18.6	8.4	26.5	71.4	78.8	–	–	–	266
大阪ガス	531-R940	●	100	77.1	6.5	14.5	9.9	24	70.2	79.2	–	–	–	266
大阪ガス	531-R944	●	100	77.1	6.5	14.5	9.9	–	70.2	79.2	–	–	–	266
長府製作所	BFS-638S	●	100	77.1	6.5	14.5	9.9	14.5	70.2	79.2	–	–	–	266
長府製作所	BFS-858S	●	100	77.1	8.5	18.6	8.4	26.7	70.2	79.2	–	–	–	266
ノーリツ	GBSQ-622D	●	100	77.3	6.5	14.5	9.9	–	72.9	78.6	–	–	–	265
ノーリツ	GBSQ-821D BL	●	100	77.1	8.5	18.6	8.4	26.5	71.4	78.8	–	–	–	266
パーパス	GF-655SBB	●	100	77.0	6.5	14.5	9.9	–	72	78.5	–	–	–	266
リンナイ	RBF-A3SK-FX-L-T	●	100	77.1	8.5	18.6	8.4	26.7	70.2	79.2	–	–	–	266
リンナイ	RBF-A60S2K-FU-L-T	●	100	77.1	6.5	14.5	9.9	24	70.2	79.2	–	–	–	266
リンナイ	RBF-A60S2N-FU-L-S	●	100	77.1	6.5	14.5	9.9	24	70.2	79.2	–	–	–	266
リンナイ	RBF-A60SB2K-FX-L-T	●	100	77.1	6.5	14.5	9.9	24	70.2	79.2	–	–	–	266
リンナイ	RBF-A60SB2N-RX-L-S	●	100	77.1	6.5	14.5	9.9	24	70.2	79.2	–	–	–	266
リンナイ	RBF-A60SK-FU-L-T	●	100	77.1	6.5	14.5	9.9	24	70.2	79.2	–	–	–	266
リンナイ	RBF-A60SN-FU-L-S	●	100	77.1	6.5	14.5	9.9	24	70.2	79.2	–	–	–	266
リンナイ	RBF-A70SBN-RX-L-S	●	100	77.1	7	15.6	9.8	25.3	70.2	79.2	–	–	–	266
リンナイ	RBF-A80S2K-FU-L-T	●	100	77.1	8.5	18.6	8.4	26.7	70.2	79.2	–	–	–	266
リンナイ	RBF-A80S2N-FU-L-S	●	100	77.1	8.5	18.6	8.4	26.7	70.2	79.2	–	–	–	266
リンナイ	RBF-A80SK-FU-L-T	●	100	77.1	8.5	18.6	8.4	26.7	70.2	79.2	–	–	–	266
リンナイ	RBF-A80SN-FU-L-S	●	100	77.1	8.5	18.6	8.4	26.7	70.2	79.2	–	–	–	266
リンナイ	RBF-ASB2N-RX-L-S	●	100	77.1	6.5	14.5	9.9	–	70.2	79.2	–	–	–	266
リンナイ	RBF-ASBK-FX-L-T	●	100	77.1	6.5	14.5	9.9	–	70.2	79.2	–	–	–	266
リンナイ	RBF-ASBN-FX-L-S	●	100	77.1	6.5	14.5	9.9	–	70.2	79.2	–	–	–	266
リンナイ	RBF-ASK-FU-L-T	●	100	77.1	6.5	14.5	9.9	–	70.2	79.2	–	–	–	266
リンナイ	RBF-ASN-FU-L-S	●	100	77.1	6.5	14.5	9.9	–	70.2	79.2	–	–	–	266
	最大値		100	77.3		18.6	9.9	26.7	72.9	79.2				266
	平均値		100	77.1		15.8	9.4	24.7	70.6	79.1				266
	最小値		100	77.0		14.5	8.4	14.5	70.2	78.5				265

給湯付ふろがま(強制燃焼・強制循環式・屋外式以外) 給湯能力16号

メーカーまたはブランド	機種名(型番)	省エネラベリング制度(※1) 省エネ性マーク	省エネ基準達成率(%)	エネルギー消費効率(%)	ガス消費量 給湯(kW)	追いだき(kW)	同時(kW)	消費電力(W)	熱効率 ふろ部(%)	給湯部(%)	ふろがま機能 フルオート	オート	保温差し湯	年間の目安燃料使用量(m³/年)
120%～124%(省エネ基準達成率)														
東京ガス	NR-S816FFSA-R	●	120	95.1	29.1	11.6	37.8	100	92	96	–	○	–	348
東京ガス	NR-S816FFSA-RA	●	120	95.1	29.1	11.6	37.8	100	92	96	○	–	–	348
115%～119%(省エネ基準達成率)														
リンナイ	RUF-E1611AFF	●	119	94.3	29.4	11.2	39.2	135	92	95	○	–	–	351

※1：ガス温水機器の目標年度は瞬間湯沸器、給湯付ふろがまが2006年度、暖房・給湯兼用機、暖房専用機が2008年度です。
省エネ性マークで、●は省エネ基準を達成した機種、◔は省エネ基準を達成していない機種です。
＊数値は都市ガス13Aの値ですが、LPGに対応した機種もあります。ガス種によって対応できない機種や数値が異なる場合がありますので、ご注意下さい。

※ 一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。
基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、エネルギー消費効率の高い順です。

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			ガス消費量			消費電力（W）	熱効率		ふろがま機能			年間の目安燃料使用量（m^3/年）
		省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	給湯（kW）	追いだき（kW）	同時（kW）		ふろ部（%）	給湯部（%）	フルオート	オート	保温差し湯	
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）														
大阪ガス	531-N439	●	100	79.1	34.9	11.6	–	175	76	80	–	○	–	418
ノーリツ	GT-1651AWX-FFA-2 BL	●	100	78.9	34.9	11.6	46.5	210	74.9	80.1	○	–	–	420
リンナイ	RUF-V1615AFFD(B)	●	100	79.3	34.9	11.6	46.5	177	77	80	○	–	–	417
	最大値		120	95.1	34.9	11.6	46.5	210	92	96				420
	平均値		110	87.0	32.1	11.5	41.6	150	84.0	87.9				384
	最小値		100	78.9	29.1	11.2	37.8	100	74.9	80				348

給湯付ふろがま（強制燃焼・強制循環式・屋外式以外）　給湯能力20号以上

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			給湯能力（号）	ガス消費量			消費電力（W）	熱効率		ふろがま機能			年間の目安燃料使用量（m^3/年）
		省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）		給湯（kW）	追いだき（kW）	同時（kW）		ふろ部（%）	給湯部（%）	フルオート	オート	保温差し湯	
120% ～ 124%（省エネ基準達成率）															
リンナイ	RUF-E2001AFF	●	120	95.1	20	36.7	11.2	46.6	120	92	96	○	–	–	348
115% ～ 119%（省エネ基準達成率）															
東京ガス	NR-S824FFSA-R	●	119	94.3	24	44.1	11.6	55.7	135	92	95	–	○	–	351
東京ガス	NR-S824FFSA-RA	●	119	94.3	24	44.1	11.6	55.7	135	92	95	○	–	–	351
リンナイ	RUF-E2401AFF	●	119	94.3	24	44.2	11.2	54	140	92	95	○	–	–	351
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）															
ノーリツ	GT-2051AWX-FF-2 BL	●	101	79.8	20	43.6	11.6	55.2	195	75.1	81.2	○	–	–	415
ノーリツ	GT-2051SAWX-FF-2 BL	●	101	79.8	20	43.6	11.6	55.2	195	75.1	81.2	–	○	–	415
ノーリツ	GT-2451AWX-FF-2 BL	●	100	79.0	24	52.3	11.6	64	210	75.3	80.1	○	–	–	419
ノーリツ	GT-2451SAWX-FF-2 BL	●	100	79.0	24	52.3	11.6	64	210	75.3	80.1	–	○	–	419
パロマ	FH-203APDT	●	102	80.8	20	42.8	11.6	52.1	140	78.5	81.5	–	○	–	410
パーパス	GX-A2000AF-1	●	102	80.8	20	42.8	11.6	52.1	140	78.5	81.5	–	○	–	410
パーパス	GN-A2000AE-1	●	102	80.4	20	42.4	11.6	54	180	78.5	81	–	○	–	412
リンナイ	RUF-V2005AFF(B)	●	103	81.3	20	44.2	11.6	55.8	185	79	82	○	–	–	407
リンナイ	RUF-V2405AFF(B)	●	102	80.5	24	52.3	11.6	64	195	79	81	○	–	–	411
	最大値		120	95.1		52.3	11.6	64	210	92	96				419
	平均値		107	84.6		45.0	11.5	56.0	168	81.7	85.4				394
	最小値		100	79.0		36.7	11.2	46.6	120	75.1	80.1				348

給湯付ふろがま（強制燃焼・強制循環式・屋外式）　給湯能力8号

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			ガス消費量			消費電力（W）	熱効率		ふろがま機能			年間の目安燃料使用量（m^3/年）
		省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	給湯（kW）	追いだき（kW）	同時（kW）		ふろ部（%）	給湯部（%）	フルオート	オート	保温差し湯	
110% ～ 114%（省エネ基準達成率）														
東京ガス	KG-S808RFWHB-X	●	113	91.5	15.7	12.2	26.2	85	80	95	–	○	–	224
リンナイ	RUF-HE80SA	●	113	91.5	15.7	12.2	26.2	85	80	95	–	○	–	224
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）														
大阪ガス	131-K960	●	101	82.0	18.5	12	21	60	76.5	83.7	–	–	–	250
東京ガス	HK-808RFWHG	●	101	82.0	18.5	12	21	60	76.5	83.7	–	–	–	250
東京ガス	KG-808RFWHC-X	●	101	81.7	17.4	12.2	29.1	123	80	82.2	–	○	–	251
ハウステック	WF-806	●	101	82.0	18.5	12	21	60	76.5	83.7	–	–	○	250
ハウステック	WF-806SA	●	101	82.0	18.5	12	21	60	76.5	83.7	–	○	–	250
ハウステック	WF-805AT	●	101	81.6	18	9.9	25	110	79.3	82.3	○	–	–	251
リンナイ	RUF-HV82SA-E	●	101	81.7	17.4	12.2	29.1	153	80	82.2	–	○	–	251
	最大値		113	91.5	18.5	12.2	29.1	153	80	95				251
	平均値		104	84.0	17.6	11.9	24.4	88	78.4	85.7				245
	最小値		101	81.6	15.7	9.9	21	60	76.5	82.2				224

※ 1：ガス温水機器の目標年度は瞬間湯沸器、給湯付ふろがまが 2006 年度、暖房・給湯兼用機、暖房専用機が 2008 年度です。
省エネ性マークで、●は省エネ基準を達成した機種、◔は 省エネ基準を達成していない機種です。
＊数値は都市ガス 13A の値ですが、LPG に対応した機種もあります。ガス種によって対応できない機種や数値が異なる場合がありますので、ご注意下さい。

最新情報は**「省エネ型製品情報サイト」**へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は**「省エネポータルサイト」**へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

※ 一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。
基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、エネルギー消費効率の高い順です。

給湯付ふろがま（強制燃焼・強制循環式・屋外式）　給湯能力12・16号

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			給湯能力（号）	ガス消費量			消費電力（W）	熱効率		ふろがま機能			年間の目安燃料使用量（m³/年）
		省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）		給湯（kW）	追いだき（kW）	同時（kW）		ふろ部（%）	給湯部（%）	フルオート	オート	保温差し湯	
115% ～ 119%（省エネ基準達成率）															
大阪ガス	131-N540	●	118	95.1	16	29.1	11.6	37.8	90	92	96	○	－	－	348
大阪ガス	131-N550	●	118	95.1	16	29.1	11.6	37.8	90	92	96	－	○	－	348
大阪ガス	131-N580	●	118	95.1	16	29.1	11.6	37.8	90	92	96	○	－	－	348
大阪ガス	131-N590	●	118	95.1	16	29.1	11.6	37.8	90	92	96	－	○	－	348
ガスター	GRUF-E1615AA(A)	●	117	94.3	16	29.4	11	39.2	140	92	95	○	－	－	351
ガスター	GRUF-E1615AG(A)	●	117	94.3	16	29.4	11	39.2	95	92	95	○	－	－	351
ガスター	GRUF-E1615AT(A)	●	117	94.3	16	29.4	11	39.2	100	92	95	○	－	－	351
ガスター	GRUF-E1615AU(A)	●	117	94.3	16	29.4	11	39.2	130	92	95	○	－	－	351
ガスター	GRUF-E1615AW(A)	●	117	94.3	16	29.4	11	39.2	95	92	95	○	－	－	351
ガスター	GRUF-E1615SAA(A)	●	117	94.3	16	29.4	11	39.2	140	92	95	－	○	－	351
ガスター	GRUF-E1615SAG(A)	●	117	94.3	16	29.4	11	39.2	95	92	95	－	○	－	351
ガスター	GRUF-E1615SAT(A)	●	117	94.3	16	29.4	11	39.2	100	92	95	－	○	－	351
ガスター	GRUF-E1615SAU(A)	●	117	94.3	16	29.4	11	39.2	130	92	95	－	○	－	351
ガスター	GRUF-E1615SAW(A)	●	117	94.3	16	29.4	11	39.2	95	92	95	－	○	－	351
東京ガス	NR-S816RFB-E	●	118	95.1	16	29.1	11.6	37.8	80	92	96	－	○	－	348
東京ガス	NR-S816RFB-EA	●	118	95.1	16	29.1	11.6	37.8	80	92	96	○	－	－	348
東京ガス	NR-S816RFD-R	●	118	95.1	16	29.1	11.6	37.8	90	92	96	－	○	－	348
東京ガス	NR-S816RFD-RA	●	118	95.1	16	29.1	11.6	37.8	90	92	96	○	－	－	348
東京ガス	NR-S816RFWC-R	●	118	95.1	16	29.1	11.6	37.8	90	92	96	－	○	－	348
東京ガス	NR-S816RFWC-RA	●	118	95.1	16	29.1	11.6	37.8	90	92	96	○	－	－	348
東京ガス	NR-T816RFWA-R	●	118	95.1	16	29.1	11.6	37.8	90	92	96	－	○	－	348
東京ガス	KG-T816RFW-R1	●	117	94.3	16	29.4	11.2	39.2	95	92	95	－	○	－	351
東京ガス	KG-T816RFW-RA1	●	117	94.3	16	29.4	11.2	39.2	95	92	95	○	－	－	351
ノーリツ	GRQ-C1662AX BL	●	117	94.3	16	29.4	11.6	38.1	55	92.0	95.0	○	－	－	351
ノーリツ	GRQ-C1662SAX BL	●	117	94.3	16	29.4	11.6	38.1	55	92.0	95.0	－	○	－	351
ノーリツ	GT-C1662AWX BL	●	117	94.3	16	29.4	11.6	38.1	75	92.0	95.0	○	－	－	351
ノーリツ	GT-C1662AWX-PS BL	●	117	94.3	16	29.4	11.6	38.1	75	92.0	95.0	○	－	－	351
ノーリツ	GT-C1662PAWX BL	●	117	94.3	16	29.4	11.6	38.1	75	92.0	95.0	○	－	－	351
ノーリツ	GT-C1662SAWX BL	●	117	94.3	16	29.4	11.6	38.1	75	92.0	95.0	－	○	－	351
ノーリツ	GT-C1662SAWX-PS BL	●	117	94.3	16	29.4	11.6	38.1	75	92.0	95.0	－	○	－	351
ハウステック	KZ-S162AT-1	●	118	95.1	16	29.1	11.6	37.8	90	92	96	○	－	－	348
ハウステック	WZ-S162AT-1	●	118	95.1	16	29.1	11.6	37.8	90	92	96	○	－	－	348
パロマ	FH-E168FAWL	●	117	94.3	16	29.4	11.6	39.8	105	92.0	95.0	○	－	－	351
リンナイ	RUF-E1615AG(A)	●	117	94.3	16	29.4	11	39.2	95	92	95	○	－	－	351
リンナイ	RUF-E1615AW(A)	●	117	94.3	16	29.4	11	39.2	95	92	95	○	－	－	351
リンナイ	RUF-EP1611AW(A)	●	117	94.3	16	29.4	11.2	39.2	95	92	95	○	－	－	351
リンナイ	RUF-TE1610AW(A)	●	117	94.3	16	29.4	11.2	39.2	95	92	95	○	－	－	351
110% ～ 114%（省エネ基準達成率）															
大阪ガス	131-T410	●	113	91.6	16	29.7	11.6	41.3	190	80.5	95	○	－	－	361
大阪ガス	131-T440	●	113	91.6	16	29.7	11.6	41.3	190	80.5	95	－	○	－	361
大阪ガス	131-K959	●	113	91.5	16	30	9.9	39.9	125	80	95	○	－	－	362
大阪ガス	131-K970	●	113	91.5	16	30	9.9	39.9	115	80	95	○	－	－	362
大阪ガス	131-T420	●	113	91.2	16	30.2	11.6	41.8	155	78.5	95	○	－	－	363
大阪ガス	131-T430	●	113	91.2	16	30.2	11.6	41.8	155	78.5	95	－	○	－	363
長府製作所	GFK-S1631WKA	●	114	91.9	16	29.4	12.6	36.7	108	81.5	95	－	○	－	360
東京ガス	KG-S816RFB-R	●	114	92.0	16	29.4	11.6	39.2	100	82	95	－	○	－	360
東京ガス	KG-S816RFB-RA	●	114	92.0	16	29.4	11.6	39.2	100	82	95	○	－	－	360
東京ガス	KG-S816RFWB-R1	●	114	92.0	16	29.4	11.6	39.2	105	82	95	－	○	－	360
東京ガス	KG-S816RFWB-RA1	●	114	92.0	16	29.4	11.6	39.2	105	82	95	○	－	－	360
東京ガス	HK-S816RFWHB-RA	●	113	91.5	16	30	9.9	39.9	115	80	95	○	－	－	362
東京ガス	KG-S816RFWHB-RA	●	113	91.5	16	30.5	12.2	36.7	100	80	95	○	－	－	362
東京ガス	KG-S816RFWA-SLR	●	113	91.2	16	30.1	11.6	36.7	115	78.6	95	－	○	－	363
東京ガス	KG-S816RFWASLRA	●	113	91.2	16	30.1	11.6	36.7	115	78.6	95	○	－	－	363
ノーリツ	GTS-C165A BL	●	113	91.5	16	30	9.9	39.9	115	80	95	○	－	－	362
ハウステック	WF-S1601AT	●	113	91.5	16	30	9.9	39.9	115	80	95	○	－	－	362
ハウステック	WF-S1601ATD	●	113	91.5	16	30	9.9	39.9	125	80	95	○	－	－	362
パロマ	FH-E167AWL	●	113	91.5	16	29.4	11.6	39.8	105	80.0	95.0	－	○	－	362
パーパス	GX-S1601AWS-1	●	113	91.6	16	29.7	11.6	41.3	190	80.5	95	－	○	－	361

※ 一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。
基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、エネルギー消費効率の高い順です。

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			給湯能力（号）	ガス消費量			消費電力（W）	熱効率		ふろがま機能			年間の目安燃料使用量（m^3/年）
		省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）		給湯（kW）	追いだき（kW）	同時（kW）		ふろ部（%）	給湯部（%）	フルオート	オート	保温差し湯	
パーパス	GX-S1601ZWS-1	●	113	91.6	16	29.7	11.6	41.3	190	80.5	95	○	−	−	361
パーパス	GX-H1600AB-1	●	113	91.2	16	29.7	11.6	38.5	110	78.5	95	−	○	−	363
パーパス	GX-H1600ZB-1	●	113	91.2	16	29.7	11.6	38.5	110	78.5	95	○	−	−	363
パーパス	GX-H1602AT-1	●	113	91.2	16	29.7	11.6	38.5	125	78.5	95	−	○	−	363
パーパス	GX-H1602AU-1	●	113	91.2	16	29.7	11.6	38.5	125	78.5	95	−	○	−	363
パーパス	GX-H1602AW-1	●	113	91.2	16	29.7	11.6	38.5	125	78.5	95	−	○	−	363
パーパス	GX-H1602ZT-1	●	113	91.2	16	29.7	11.6	38.5	125	78.5	95	○	−	−	363
パーパス	GX-H1602ZU-1	●	113	91.2	16	29.7	11.6	38.5	125	78.5	95	○	−	−	363
パーパス	GX-H1602ZW-1	●	113	91.2	16	29.7	11.6	38.5	125	78.5	95	○	−	−	363
パーパス	GX-SD1600ZB-1	●	113	91.2	16	30.2	11.6	41.8	165	78.5	95	○	−	−	363
パーパス	GX-SD1600ZT-1	●	113	91.2	16	30.2	11.6	41.8	165	78.5	95	○	−	−	363
パーパス	GX-SD1600ZW-1	●	113	91.2	16	30.2	11.6	41.8	155	78.5	95	○	−	−	363
リンナイ	RUF-K165SAW-15AB(A)	●	114	92.0	16	29.4	11.6	39.2	95	82	95	−	○	−	360
リンナイ	RUF-HE160A	●	113	91.5	16	30.5	12.2	36.7	100	80	95	○	−	−	362
リンナイ	RUF-SE1610AW	●	113	91.2	16	30.1	11.6	36.7	115	78.6	95	○	−	−	363
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）															
大阪ガス	131-N470	●	102	82.5	16	42.8	14	45.2	170	79.2	83.5	○	−	−	401
大阪ガス	131-N480	●	102	82.5	16	42.8	14	45.2	170	79.2	83.5	−	○	−	401
大阪ガス	131-R450	●	102	82.4	16	34	11.6	45.6	100	82	82.5	○	−	−	402
大阪ガス	131-R460	●	102	82.4	16	34	11.6	45.6	100	82	82.5	−	○	−	402
大阪ガス	131-K950	●	101	82.0	12	25.5	9.9	32.6	115	76	83.9	−	○	−	250
大阪ガス	131-R610	●	101	81.5	16	34	11.6	45.6	160	80	82	−	○	−	406
大阪ガス	131-R929	●	101	81.5	16	34.9	12.2	43.6	174	80	82	○	−	−	406
大阪ガス	131-K909	●	101	81.4	16	34.9	9.9	34.9	105	76	83	○	−	−	407
大阪ガス	131-K910	●	101	81.4	16	34.9	9.9	34.9	115	76	83	○	−	−	407
長府製作所	GFK-1617A	●	100	81.1	16	34.4	18	43.3	166	80.7	81.2	−	○	−	408
長府製作所	GFK-1617WA	●	100	81.1	16	34.4	18	43.3	166	80.7	81.2	−	○	−	408
長府製作所	GFK-1617WKA	●	100	81.1	16	34.4	18	43.3	166	80.7	81.2	−	○	−	408
ハウステック	WF-1612AT	●	101	81.4	16	34.9	9.9	43	125	76	83	○	−	−	407
パーパス	GX-1600AB-1	●	102	82.5	16	33.7	11.6	45.3	170	78.5	83.7	−	○	−	401
パーパス	GX-1600AC-1	●	102	82.5	16	33.7	11.6	45.3	160	78.5	83.7	−	○	−	401
パーパス	GX-1600AR-1	●	102	82.5	16	33.7	11.6	45.3	165	78.5	83.7	−	○	−	401
パーパス	GX-1600AT-1	●	102	82.5	16	33.7	11.6	45.3	170	78.5	83.7	−	○	−	401
パーパス	GX-1600AW-1	●	102	82.5	16	33.7	11.6	45.3	160	78.5	83.7	−	○	−	401
パーパス	GX-1600ZT-1	●	102	82.5	16	33.7	11.6	45.3	170	78.5	83.7	○	−	−	401
パーパス	GX-1600ZW-1	●	102	82.5	16	33.7	11.6	45.3	160	78.5	83.7	○	−	−	401
パーパス	GX-1600ABS-1	●	100	80.9	16	34.9	11.6	44.2	138	78	81.8	−	○	−	363
パーパス	GX-1600ATS-1	●	100	80.9	16	34.9	11.6	44.2	138	78	81.8	−	○	−	409
パーパス	GX-1600AUS-1	●	100	80.9	16	34.9	11.6	44.2	138	78	81.8	−	○	−	409
パーパス	GX-1600AWS-1	●	100	80.9	16	34.9	11.6	44.2	128	78	81.8	−	○	−	409
パーパス	GX-1600ZBS-1	●	100	80.9	16	34.9	11.6	44.2	138	78	81.8	○	−	−	409
パーパス	GX-1600ZTS-1	●	100	80.9	16	34.9	11.6	44.2	138	78	81.8	○	−	−	409
パーパス	GX-1600ZUS-1	●	100	80.9	16	34.9	11.6	44.2	138	78	81.8	○	−	−	409
パーパス	GX-1600ZWS-1	●	100	80.9	16	34.9	11.6	44.2	128	78	81.8	○	−	−	409
リンナイ	RUF-A1615AW(A)	●	102	82.4	16	34	11.6	45.6	100	82	82.5	○	−	−	402
リンナイ	RUF-HV162A-E	●	101	81.5	16	34.9	12.2	43.6	174	80	82	○	−	−	406
リンナイ	RUF-VK1600SABOX(A)	●	101	81.5	16	34.9	13	45.4	100	80	82	−	○	−	406
リンナイ	RUF-VK1610SAW(A)	●	101	81.5	16	34.9	13	45.4	100	80	82	−	○	−	406
リンナイ	RUF-VS1615AW	●	100	81.2	16	34.9	11.6	43.6	170	78.6	82	○	−	−	408
最大値			118	95.1		42.8	18	45.6	190	92	96				409
平均値			111	89.5		31.2	11.6	40.4	120	83.8	91.2				369
最小値			100	80.9		25.5	9.9	32.6	55	76	81.2				250

※ 1：ガス温水機器の目標年度は瞬間湯沸器、給湯付ふろがまが 2006 年度、暖房・給湯兼用機、暖房専用機が 2008 年度です。
省エネ性マークで、●は省エネ基準を達成した機種、◔は 省エネ基準を達成していない機種です。
＊数値は都市ガス 13A の値ですが、LPG に対応した機種もあります。ガス種によって対応できない機種や数値が異なる場合がありますので、ご注意下さい。

最新情報は**「省エネ型製品情報サイト」**へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は**「省エネポータルサイト」**へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

※ 一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。
基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、エネルギー消費効率の高い順です。

給湯付ふろがま（強制燃焼・強制循環式・屋外式）　給湯能力20号

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			ガス消費量			消費電力（W）	熱効率		ふろがま機能			年間の目安燃料使用量（m³/年）
		省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	給湯（kW）	追いだき（kW）	同時（kW）		ふろ部（%）	給湯部（%）	フルオート	オート	保温差し湯	
115% ～ 119%（省エネ基準達成率）														
ガスター	GRUF-E2018AG(A)	●	118	95.1	36.7	11	46.6	100	92	96	○	－	－	348
ガスター	GRUF-E2018SAG(A)	●	118	95.1	36.7	11	46.6	100	92	96	－	○	－	348
ガスター	GRUF-E2015AA(A)	●	117	94.3	36.7	11	47.7	120	92	95	○	－	－	351
ガスター	GRUF-E2015AT(A)	●	117	94.3	36.7	11	47.7	120	92	95	○	－	－	351
ガスター	GRUF-E2015AU(A)	●	117	94.3	36.7	11	47.7	120	92	95	○	－	－	351
ガスター	GRUF-E2015AW(A)	●	117	94.3	36.7	11	47.7	115	92	95	○	－	－	351
ガスター	GRUF-E2015SAA(A)	●	117	94.3	36.7	11	47.7	120	92	95	－	○	－	351
ガスター	GRUF-E2015SAT(A)	●	117	94.3	36.7	11	47.7	120	92	95	－	○	－	351
ガスター	GRUF-E2015SAU(A)	●	117	94.3	36.7	11	47.7	120	92	95	－	○	－	351
ガスター	GRUF-E2015SAW(A)	●	117	94.3	36.7	11	47.7	115	92	95	－	○	－	351
長府製作所	GFK-S2040KA	●	117	94.7	36.5	11.6	47.5	100	92	95.5	－	○	－	350
長府製作所	GFK-S2040KX	●	117	94.7	36.5	11.6	47.5	100	92	95.5	○	－	－	350
東京ガス	KG-T820RFW-R	●	118	95.1	36.7	11.2	46.6	100	92	96	－	○	－	348
東京ガス	KG-T820RFW-RA	●	118	95.1	36.7	11.2	46.6	100	92	96	○	－	－	348
東京ガス	NR-S820RFD-E	●	117	94.7	36.5	11.6	47.5	90	92	95.5	－	○	－	350
東京ガス	NR-S820RFD-EA	●	117	94.7	36.5	11.6	47.5	90	92	95.5	○	－	－	350
東京ガス	NR-S820RFD-R	●	117	94.7	36.5	11.6	47.5	100	92	95.5	－	○	－	350
東京ガス	NR-S820RFD-RA	●	117	94.7	36.5	11.6	47.5	100	92	95.5	○	－	－	350
東京ガス	NR-S820RFWC-R	●	117	94.7	36.5	11.6	47.5	100	92	95.5	－	○	－	350
東京ガス	NR-S820RFWC-RA	●	117	94.7	36.5	11.6	47.5	100	92	95.5	○	－	－	350
東京ガス	NR-T820RFWA-R	●	117	94.7	36.5	11.6	47.5	100	92	95.5	－	○	－	350
東京ガス	NR-T820RFWA-RA	●	117	94.7	36.5	11.6	47.5	100	92	95.5	○	－	－	350
東京ガス	KG-S820RFB-E1	●	115	92.7	36.7	11.6	46.6	105	82	96	－	○	－	357
東京ガス	KG-S820RFB-EA1	●	115	92.7	36.7	11.6	46.6	105	82	96	○	－	－	357
東京ガス	KG-S820RFC-R	●	115	92.7	36.7	11.6	46.6	105	82	96	－	○	－	357
東京ガス	KG-S820RFC-RA	●	115	92.7	36.7	11.6	46.6	105	82	96	○	－	－	357
東京ガス	KG-S820RFWC-R	●	115	92.7	36.7	11.6	46.6	100	82	96	－	○	－	357
東京ガス	KG-S820RFWC-RA	●	115	92.7	36.7	11.6	46.6	100	82	96	○	－	－	357
ノーリツ	GRQ-C2062AX BL	●	117	94.3	36.7	11.6	47.8	65	92.0	95.0	○	－	－	351
ノーリツ	GRQ-C2062SAX BL	●	117	94.3	36.7	11.6	47.8	65	92.0	95.0	－	○	－	351
ノーリツ	GT-C2062AWX BL	●	117	94.3	36.7	11.6	47.8	85	92.0	95.0	○	－	－	351
ノーリツ	GT-C2062AWX-PS BL	●	117	94.3	36.7	11.6	47.8	85	92.0	95.0	○	－	－	351
ノーリツ	GT-C2062PAWX BL	●	117	94.3	36.7	11.6	47.8	85	92.0	95.0	○	－	－	351
ノーリツ	GT-C2062SAWX BL	●	117	94.3	36.7	11.6	47.8	85	92.0	95.0	－	○	－	351
ノーリツ	GT-C2062SAWX-PS BL	●	117	94.3	36.7	11.6	47.8	85	92.0	95.0	－	○	－	351
ハウステック	KZ-S202AT-1	●	117	94.7	36.5	11.6	47.5	100	92	95.5	○	－	－	350
ハウステック	WZ-S202AT-1	●	117	94.7	36.5	11.6	47.5	100	92	95.5	○	－	－	350
パロマ	FH-E208AWL	●	117	94.3	36.7	11.6	46.6	107	92.0	95.0	－	○	－	351
パロマ	FH-E208FAWL	●	117	94.3	36.7	11.6	46.6	107	92.0	95.0	○	－	－	351
リンナイ	RFS-E2008A(A)	●	118	95.1	36.7	11	46.6	100	92	96	○	－	－	348
リンナイ	RUF-E2008AG(A)	●	118	95.1	36.7	11	46.6	100	92	96	○	－	－	348
リンナイ	RUF-E2008AW(A)	●	118	95.1	36.7	11	46.6	100	92	96	○	－	－	348
リンナイ	RUF-TE2003AW(A)	●	118	95.1	36.7	11.2	46.6	100	92	96	○	－	－	348
リンナイ	RUF-E2005AW(A)	●	117	94.3	36.7	11	47.7	115	92	95	○	－	－	351
リンナイ	RUF-EP2001AW(A)	●	117	94.3	36.7	11.2	47.7	115	92	95	○	－	－	351
リンナイ	RUF-TE2000AW(A)	●	117	94.3	36.7	11.2	47.7	105	92	95	○	－	－	351
110% ～ 114%（省エネ基準達成率）														
ガスター	GRUF-K205SAA-15A(A)	●	114	92.0	36.7	11.6	47.7	120	82	95	－	○	－	360
ガスター	GRUF-K205SAT-15A(A)	●	114	92.0	36.7	11.6	47.7	120	82	95	－	○	－	360
ガスター	GRUF-K205SAU-15A(A)	●	114	92.0	36.7	11.6	47.7	120	82	95	－	○	－	360
ガスター	GRUF-K205SAW-15A(A)	●	114	92.0	36.7	11.6	47.7	115	82	95	－	○	－	360
長府製作所	GFK-S2031A	●	114	91.9	36.7	12.6	44.1	113	81.5	95	－	○	－	360
長府製作所	GFK-S2031WA	●	114	91.9	36.7	12.6	44.1	113	81.5	95	－	○	－	360
長府製作所	GFK-S2031WKA	●	114	91.9	36.7	12.6	44.1	113	81.5	95	－	○	－	360
東京ガス	TP-S820RFB-R	●	113	91.2	36.7	11.6	44.2	100	78.5	95	－	○	－	363
東京ガス	TP-S820RFB-RA	●	113	91.2	36.7	11.6	44.2	100	78.5	95	○	－	－	363
東京ガス	TP-S820RFWB-R	●	113	91.2	36.7	11.6	44.2	130	78.5	95	－	○	－	363
東京ガス	TP-S820RFWB-RA	●	113	91.2	36.7	11.6	44.2	130	78.5	95	○	－	－	363

※ 一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。
基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、エネルギー消費効率の高い順です。

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			ガス消費量			消費電力（W）	熱効率		ふろがま機能			年間の目安燃料使用量（m^3/年）
		省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	給湯（kW）	追いだき（kW）	同時（kW）		ふろ部（%）	給湯部（%）	フルオート	オート	保温差し湯	
ノーリツ	GT-C2063AWX BL	◔	113	91.5	36.7	14	36.7	100	80	95	○	−	−	362
ノーリツ	GT-C2063SAWX BL	◔	113	91.5	36.7	14	36.7	100	80	95	−	○	−	362
パロマ	FH-E207ARL	◔	113	91.5	36.7	11.6	46.6	107	80.0	95.0	−	○	−	362
パロマ	FH-E207AWL	◔	113	91.5	36.7	11.6	46.6	107	80.0	95.0	−	○	−	362
パーパス	GH-HN200AW-BD	◔	113	91.6	36.7	11.6	44.2	125	80.5	95	−	○	−	−
パーパス	GX-S2001AWS-1	◔	113	91.6	36.7	11.6	44.2	190	80.5	95	−	○	−	361
パーパス	GX-S2001ZWS-1	◔	113	91.6	36.7	11.6	44.2	190	80.5	95	○	−	−	361
パーパス	GN-H2000AR-1	◔	113	91.2	36.7	11.6	44.2	100	78.5	95	−	○	−	363
パーパス	GN-H2000ZR-1	◔	113	91.2	36.7	11.6	44.2	100	78.5	95	○	−	−	363
パーパス	GX-H2000AB-1	◔	113	91.2	36.7	11.6	44.2	130	78.5	95	−	○	−	363
パーパス	GX-H2000AR-1	◔	113	91.2	36.7	11.6	44.2	100	78.5	95	−	○	−	363
パーパス	GX-H2000ZB-1	◔	113	91.2	36.7	11.6	44.2	130	78.5	95	○	−	−	363
パーパス	GX-H2000ZR-1	◔	113	91.2	36.7	11.6	44.2	100	78.5	95	○	−	−	363
パーパス	GX-H2002AT-1	◔	113	91.2	36.7	11.6	44.2	130	78.5	95	−	○	−	363
パーパス	GX-H2002AU-1	◔	113	91.2	36.7	11.6	44.2	130	78.5	95	−	○	−	363
パーパス	GX-H2002AW-1	◔	113	91.2	36.7	11.6	44.2	130	78.5	95	−	○	−	363
パーパス	GX-H2002ZT-1	◔	113	91.2	36.7	11.6	44.2	130	78.5	95	○	−	−	363
パーパス	GX-H2002ZU-1	◔	113	91.2	36.7	11.6	44.2	130	78.5	95	○	−	−	363
パーパス	GX-H2002ZW-1	◔	113	91.2	36.7	11.6	44.2	130	78.5	95	○	−	−	363
パーパス	GX-SD2000AB-1	◔	113	91.2	36.6	11.6	48.3	170	78.5	95	−	○	−	363
パーパス	GX-SD2000AT-1	◔	113	91.2	36.6	11.6	48.3	170	78.5	95	−	○	−	363
パーパス	GX-SD2000AW-1	◔	113	91.2	36.6	11.6	48.3	160	78.5	95	−	○	−	363
リンナイ	RUF-K205SAW(A)	◔	114	92.0	36.7	11.6	47.7	115	82	95	−	○	−	360
リンナイ	RUF-SE2010AW	◔	113	91.2	36.7	11.6	36.7	115	78.6	95	○	−	−	363
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）														
長府製作所	GFK-2017A	◔	100	80.6	43.3	18	52.1	173	80.7	80.6	−	○	−	411
長府製作所	GFK-2017WA	◔	100	80.6	43.3	18	52.1	173	80.7	80.6	−	○	−	411
長府製作所	GFK-2017WKA	◔	100	80.6	43.3	18	52.1	173	80.7	80.6	−	○	−	411
パロマ	FH-2010AR	◔	100	81.1	43.0	11.6	50.0	123	80.0	81.5	−	○	−	408
パロマ	FH-2010AW	◔	100	81.1	43.0	11.6	50.0	123	80.0	81.5	−	○	−	408
パロマ	FH-C2010AW	◔	100	81.1	43.0	11.6	50.0	115	80.0	81.5	−	○	−	408
パーパス	GN-2000AR-1	◔	102	82.1	41.9	11.6	53.5	175	78.5	83.2	−	○	−	403
パーパス	GX-2000AB-1	◔	102	82.1	41.9	11.6	53.5	180	78.5	83.2	−	○	−	403
パーパス	GX-2000AC-1	◔	102	82.1	41.9	11.6	53.5	170	78.5	83.2	−	○	−	403
パーパス	GX-2000AR-1	◔	102	82.1	41.9	11.6	53.5	175	78.5	83.2	−	○	−	403
パーパス	GX-2000AT-1	◔	102	82.1	41.9	11.6	53.5	180	78.5	83.2	−	○	−	403
パーパス	GX-2000AU-1	◔	102	82.1	41.9	11.6	53.5	180	78.5	83.2	−	○	−	403
パーパス	GX-2000AW-1	◔	102	82.1	41.9	11.6	53.5	170	78.5	83.2	−	○	−	403
パーパス	GX-2000ZB-1	◔	102	82.1	41.9	11.6	53.5	180	78.5	83.2	○	−	−	403
パーパス	GX-2000ZT-1	◔	102	82.1	41.9	11.6	53.5	180	78.5	83.2	○	−	−	403
パーパス	GX-2000ZW-1	◔	102	82.1	41.9	11.6	53.5	170	78.5	83.2	○	−	−	403
パーパス	GX-2000ABS-1	◔	100	80.8	44.2	11.6	44.2	138	78	81.6	−	○	−	363
パーパス	GX-2000ATS-1	◔	100	80.8	44.2	11.6	44.2	138	78	81.6	−	○	−	410
パーパス	GX-2000AUS-1	◔	100	80.8	44.2	11.6	44.2	138	78	81.6	−	○	−	410
パーパス	GX-2000AWS-1	◔	100	80.8	44.2	11.6	44.2	128	78	81.6	−	○	−	410
パーパス	GX-2000ZBS-1	◔	100	80.8	44.2	11.6	44.2	138	78	81.6	○	−	−	410
パーパス	GX-2000ZTS-1	◔	100	80.8	44.2	11.6	44.2	138	78	81.6	○	−	−	410
パーパス	GX-2000ZUS-1	◔	100	80.8	44.2	11.6	44.2	138	78	81.6	○	−	−	410
パーパス	GX-2000ZWS-1	◔	100	80.8	44.2	11.6	44.2	128	78	81.6	○	−	−	410
リンナイ	RUF-A2005AW(A)	◔	101	81.6	42	11.6	55.9	120	82	81.5	○	−	−	406
リンナイ	RUF-VK2000SABOX(A)	◔	100	81.2	43.6	13	51.2	115	80	81.5	−	○	−	408
リンナイ	RUF-VK2000SAW(A)	◔	100	81.2	43.6	13	51.2	115	80	81.5	−	○	−	408
リンナイ	RUF-VS2005AW	◔	100	80.4	43.6	11.6	43.6	170	78.6	81	○	−	−	412
	最大値		118	95.1	44.2	18	55.9	190	92	96				412
	平均値		112	90.1	38.3	11.8	47.1	122	84.1	91.8				369
	最小値		100	80.4	36.5	11	36.7	65	78	80.6				348

※ 1：ガス温水機器の目標年度は瞬間湯沸器、給湯付ふろがまが 2006 年度、暖房・給湯兼用機、暖房専用機が 2008 年度です。
省エネ性マークで、◔は省エネ基準を達成した機種、◔は 省エネ基準を達成していない機種です。
＊数値は都市ガス 13A の値ですが、LPG に対応した機種もあります。ガス種によって対応できない機種や数値が異なる場合がありますので、ご注意下さい。

最新情報は**「省エネ型製品情報サイト」**へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は**「省エネポータルサイト」**へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

※ 一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。
基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、エネルギー消費効率の高い順です。

給湯付ふろがま（強制燃焼・強制循環式・屋外式）　給湯能力24号

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			ガス消費量			消費電力（W）	熱効率		ふろがま機能			年間の目安燃料使用量（m^3/年）
		省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	給湯（kW）	追いだき（kW）	同時（kW）		ふろ部（%）	給湯部（%）	フルオート	オート	保温差し湯	
115%～119%（省エネ基準達成率）														
大阪ガス	131-N110	●	117	94.3	44.1	11.6	55.7	110	92	95	○	–	–	351
大阪ガス	131-N120	●	117	94.3	44.1	11.6	55.7	110	92	95	–	○	–	351
大阪ガス	131-N150	●	117	94.3	44.1	11.6	55.7	110	92	95	○	–	–	351
大阪ガス	131-N160	●	117	94.3	44.1	11.6	55.7	110	92	95	–	○	–	351
ガスター	GRUF-E2405AA(A)	●	117	94.3	44.2	11	54	140	92	95	○	–	–	351
ガスター	GRUF-E2405AG(A)	●	117	94.3	44.2	11	54	115	92	95	○	–	–	351
ガスター	GRUF-E2405AT(A)	●	117	94.3	44.2	11	54	115	92	95	○	–	–	351
ガスター	GRUF-E2405AU(A)	●	117	94.3	44.2	11	54	130	92	95	○	–	–	351
ガスター	GRUF-E2405AW(A)	●	117	94.3	44.2	11	54	115	92	95	○	–	–	351
ガスター	GRUF-E2405SAA(A)	●	117	94.3	44.2	11	54	140	92	95	–	○	–	351
ガスター	GRUF-E2405SAG(A)	●	117	94.3	44.2	11	54	115	92	95	–	○	–	351
ガスター	GRUF-E2405SAT(A)	●	117	94.3	44.2	11	54	115	92	95	–	○	–	351
ガスター	GRUF-E2405SAU(A)	●	117	94.3	44.2	11	54	130	92	95	–	○	–	351
ガスター	GRUF-E2405SAW(A)	●	117	94.3	44.2	11	54	115	92	95	–	○	–	351
長府製作所	GFK-S2440KA	●	117	94.3	44.1	11.6	55.7	110	92	95	–	○	–	351
長府製作所	GFK-S2440KX	●	117	94.3	44.1	11.6	55.7	110	92	95	○	–	–	351
東京ガス	KG-T824RFW-R	●	117	94.3	44.2	11.2	54	105	92	95	–	○	–	351
東京ガス	KG-T824RFW-RA	●	117	94.3	44.2	11.2	54	105	92	95	○	–	–	351
東京ガス	NR-S824RFD-E	●	117	94.3	44.1	11.6	55.7	100	92	95	–	○	–	351
東京ガス	NR-S824RFD-EA	●	117	94.3	44.1	11.6	55.7	100	92	95	○	–	–	351
東京ガス	NR-S824RFD-R	●	117	94.3	44.1	11.6	55.7	110	92	95	–	○	–	351
東京ガス	NR-S824RFD-RA	●	117	94.3	44.1	11.6	55.7	110	92	95	○	–	–	351
東京ガス	NR-S824RFWC-R	●	117	94.3	44.1	11.6	55.7	110	92	95	–	○	–	351
東京ガス	NR-S824RFWC-RA	●	117	94.3	44.1	11.6	55.7	110	92	95	○	–	–	351
東京ガス	NR-T824RFWA-R	●	117	94.3	44.1	11.6	55.7	110	92	95	–	○	–	351
東京ガス	NR-T824RFWA-RA	●	117	94.3	44.1	11.6	55.7	110	92	95	○	–	–	351
ノーリツ	GRQ-C2462AX BL	●	117	94.3	44.1	11.6	55.7	80	92.0	95.0	○	–	–	351
ノーリツ	GRQ-C2462SAX BL	●	117	94.3	44.1	11.6	55.7	80	92.0	95.0	–	○	–	351
ノーリツ	GT-C2462ARX BL	●	117	94.3	44.1	11.6	55.7	90	92.0	95.0	○	–	–	351
ノーリツ	GT-C2462AWX BL	●	117	94.3	44.1	11.6	55.7	95	92.0	95.0	○	–	–	351
ノーリツ	GT-C2462AWX-PS BL	●	117	94.3	44.1	11.6	55.7	95	92.0	95.0	○	–	–	351
ノーリツ	GT-C2462PAWX BL	●	117	94.3	44.1	11.6	55.7	95	92.0	95.0	○	–	–	351
ノーリツ	GT-C2462SARX BL	●	117	94.3	44.1	11.6	55.7	90	92.0	95.0	–	○	–	351
ノーリツ	GT-C2462SAWX BL	●	117	94.3	44.1	11.6	55.7	95	92.0	95.0	–	○	–	351
ノーリツ	GT-C2462SAWX-PS BL	●	117	94.3	44.1	11.6	55.7	95	92.0	95.0	–	○	–	351
ハウステック	KZ-S242AT-1	●	117	94.3	44.1	11.6	55.7	110	92	95	○	–	–	351
ハウステック	WZ-S242AT-1	●	117	94.3	44.1	11.6	55.7	110	92	95	○	–	–	351
パロマ	FH-E248AWL	●	117	94.3	44.2	11.6	53.5	115	92.0	95.0	–	○	–	351
パロマ	FH-E248FAWL	●	117	94.3	44.2	11.6	53.5	115	92.0	95.0	○	–	–	351
リンナイ	RFS-E2405A(A)	●	117	94.3	44.2	11	54	115	92	95	○	–	–	351
リンナイ	RUF-E2405AG(A)	●	117	94.3	44.2	11	54	115	92	95	○	–	–	351
リンナイ	RUF-E2405AW(A)	●	117	94.3	44.2	11	54	115	92	95	○	–	–	351
リンナイ	RUF-EP2401AW(A)	●	117	94.3	44.2	11.2	54	110	92	95	○	–	–	351
リンナイ	RUF-TE2400AW(A)	●	117	94.3	44.2	11.2	54	105	92	95	○	–	–	351
110%～114%（省エネ基準達成率）														
大阪ガス	131-T120	●	113	91.2	44.2	11.6	55.8	170	78.5	95	○	–	–	363
大阪ガス	131-T130	●	113	91.2	44.2	11.6	55.8	170	78.5	95	–	○	–	363
ガスター	GRUF-K245SAA(A)	●	114	92.0	44.2	11.6	54	140	82	95	–	○	–	360
ガスター	GRUF-K245SAT(A)	●	114	92.0	44.2	11.6	54	115	82	95	–	○	–	360
ガスター	GRUF-K245SAU(A)	●	114	92.0	44.2	11.6	54	130	82	95	–	○	–	360
ガスター	GRUF-K245SAW(A)	●	114	92.0	44.2	11.6	54	115	82	95	–	○	–	360
長府製作所	GFK-S2431WA	●	114	91.9	44.1	12.6	50.0	120	81.5	95	–	○	–	360
長府製作所	GFK-S2431WKA	●	114	91.9	44.1	12.6	50	120	81.5	95	–	○	–	360
長府製作所	GFK-S2431WKX	●	114	91.9	44.1	12.6	50.0	120	81.5	95	○	–	–	360
長府製作所	GFK-S2431WX	●	114	91.9	44.1	12.6	50.0	120	81.5	95	○	–	–	360
東京ガス	KG-S824RFB-E	●	114	92.0	44.2	11.6	54	110	82	95	–	○	–	360
東京ガス	KG-S824RFB-EA	●	114	92.0	44.2	11.6	54	110	82	95	○	–	–	360
東京ガス	KG-S824RFC-R	●	114	92.0	44.2	11.6	54	110	82	95	–	○	–	360

※ 一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。
基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、エネルギー消費効率の高い順です。

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			ガス消費量			消費電力（W）	熱効率		ふろがま機能			年間の目安燃料使用量（m^3/年）
		省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	給湯（kW）	追いだき（kW）	同時（kW）		ふろ部（%）	給湯部（%）	フルオート	オート	保温差し湯	
東京ガス	KG-S824RFC-RA	●	114	92.0	44.2	11.6	54	110	82	95	○	−	−	360
東京ガス	KG-S824RFWC-R	●	114	92.0	44.2	11.6	54	110	82	95	−	○	−	360
東京ガス	KG-S824RFWC-RA	●	114	92.0	44.2	11.6	54	110	82	95	○	−	−	360
東京ガス	TP-S824RFB-R	●	113	91.2	44.2	11.6	53.5	120	78.5	95	−	○	−	363
東京ガス	TP-S824RFB-RA	●	113	91.2	44.2	11.6	53.5	120	78.5	95	○	−	−	363
東京ガス	TP-S824RFWB-R	●	113	91.2	44.2	11.6	53.5	140	78.5	95	−	○	−	363
東京ガス	TP-S824RFWC-RA	●	113	91.2	44.2	11.6	53.5	140	78.5	95	○	−	−	363
パロマ	FH-E247ARL	●	113	91.5	44.2	11.6	53.5	115	80.0	95.0	−	○	−	362
パロマ	FH-E247AWL	●	113	91.5	44.2	11.6	53.5	115	80.0	95.0	−	○	−	362
パーパス	GN-H2400AR	●	113	91.2	44.2	11.6	53.5	120	78.5	95	−	○	−	363
パーパス	GN-H2400ZR	●	113	91.2	44.2	11.6	53.5	120	78.5	95	○	−	−	363
パーパス	GX-H2400AB	●	113	91.2	44.2	11.6	53.5	140	78.5	95	−	○	−	363
パーパス	GX-H2400AR	●	113	91.2	44.2	11.6	53.5	120	78.5	95	−	○	−	363
パーパス	GX-H2400ZB	●	113	91.2	44.2	11.6	53.5	140	78.5	95	○	−	−	363
パーパス	GX-H2400ZR	●	113	91.2	44.2	11.6	53.5	120	78.5	95	○	−	−	363
パーパス	GX-H2402AT	●	113	91.2	44.2	11.6	53.5	140	78.5	95	−	○	−	363
パーパス	GX-H2402AU	●	113	91.2	44.2	11.6	53.5	140	78.5	95	−	○	−	363
パーパス	GX-H2402AW	●	113	91.2	44.2	11.6	53.5	140	78.5	95	−	○	−	363
パーパス	GX-H2402AWP	●	113	91.2	44.2	11.6	53.5	140	78.5	95	−	○	−	363
パーパス	GX-H2402ZT	●	113	91.2	44.2	11.6	53.5	140	78.5	95	○	−	−	363
パーパス	GX-H2402ZU	●	113	91.2	44.2	11.6	53.5	140	78.5	95	○	−	−	363
パーパス	GX-H2402ZW	●	113	91.2	44.2	11.6	53.5	140	78.5	95	○	−	−	363
パーパス	GX-SD2400ZB	●	113	91.2	44.2	11.6	55.8	180	78.5	95	○	−	−	363
パーパス	GX-SD2400ZT	●	113	91.2	44.2	11.6	55.8	180	78.5	95	○	−	−	363
パーパス	GX-SD2400ZW	●	113	91.2	44.2	11.6	55.8	170	78.5	95	○	−	−	363
リンナイ	RUF-K245SAW(A)	●	114	92.0	44.2	11.6	54	115	82	95	−	○	−	360
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）														
大阪ガス	131-R220	●	102	82.8	50	11.6	61	115	82	83	○	−	−	400
大阪ガス	131-R230	●	102	82.8	50	11.6	61	115	82	83	−	○	−	400
大阪ガス	131-N050	●	101	81.7	59.9	14	61.6	180	78.1	82.8	○	−	−	405
大阪ガス	131-N060	●	101	81.7	59.9	14	61.6	180	78.1	82.8	−	○	−	405
長府製作所	GFK-2417WA	●	100	80.4	52.1	18	52.1	173	80.7	80.3	−	○	−	412
長府製作所	GFK-2417WKA	●	100	80.4	52.1	18	52.1	173	80.7	80.3	−	○	−	412
長府製作所	GFK-2417WKX	●	100	80.4	52.1	18	52.1	173	80.7	80.3	○	−	−	412
長府製作所	GFK-2417WX	●	100	80.4	52.1	18	52.1	173	80.7	80.3	○	−	−	412
パロマ	FH-2420AW	●	102	82.3	50.4	11.6	59.9	134	80.0	83.0	−	○	−	402
パーパス	GN-2400AR	●	102	82.1	50	11.6	61.6	175	78.5	83.2	−	○	−	403
パーパス	GX-2400AB	●	102	82.1	50	11.6	61.6	200	78.5	83.2	−	○	−	403
パーパス	GX-2400AR	●	102	82.1	50	11.6	61.6	175	78.5	83.2	−	○	−	403
パーパス	GX-2400AT	●	102	82.1	50	11.6	61.6	200	78.5	83.2	−	○	−	403
パーパス	GX-2400AU	●	102	82.1	50	11.6	61.6	200	78.5	83.2	−	○	−	403
パーパス	GX-2400AW	●	102	82.1	50	11.6	61.6	180	78.5	83.2	−	○	−	403
パーパス	GX-2400ZB	●	102	82.1	50	11.6	61.6	200	78.5	83.2	○	−	−	403
パーパス	GX-2400ZR	●	102	82.1	50	11.6	61.6	175	78.5	83.2	○	−	−	403
パーパス	GX-2400ZT	●	102	82.1	50	11.6	61.6	200	78.5	83.2	○	−	−	403
パーパス	GX-2400ZU	●	102	82.1	50	11.6	61.6	200	78.5	83.2	○	−	−	403
パーパス	GX-2400ZW	●	102	82.1	50	11.6	61.6	180	78.5	83.2	○	−	−	403
リンナイ	RUF-A2405AW(A)	●	102	82.8	50	11.6	61	115	82	83	○	−	−	400
リンナイ	RUF-VK2400SABOX(A)	●	100	80.8	51.2	13	51.2	115	80	81	−	○	−	410
リンナイ	RUF-VK2400SAW(A)	●	100	80.8	51.2	13	51.2	115	80	81	−	○	−	410
	最大値		117	94.3	59.9	18	61.6	200	92	95				412
	平均値		112	90.6	45.7	11.9	55.3	130	84.8	92.3				367
	最小値		100	80.4	44.1	11	50.0	80	78.1	80.3				351

※ 1：ガス温水機器の目標年度は瞬間湯沸器、給湯付ふろがまが 2006 年度、暖房・給湯兼用機、暖房専用機が 2008 年度です。
省エネ性マークで、●は省エネ基準を達成した機種、◔は 省エネ基準を達成していない機種です。
＊数値は都市ガス 13A の値ですが、LPG に対応した機種もあります。ガス種によって対応できない機種や数値が異なる場合がありますので、ご注意下さい。

最新情報は**「省エネ型製品情報サイト」**へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は**「省エネポータルサイト」**へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

※ 一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。
基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、エネルギー消費効率の高い順です。

暖房専用機

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	ガス消費量（kW）	消費電力（W）	熱効率暖房部（%）
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）							
大阪ガス	135-R930	●	104	87.0	27.3	117	87
大阪ガス	135-N910	●	100	84.2	7.1	145	84.2
大阪ガス	135-R920	●	100	83.9	14	140	83.9
大阪ガス	135-R910	●	100	83.5	7	70	83.5
長府製作所	GDB-500K	●	100	84.0	7.3	140	84
長府製作所	GDB-1700K	●	100	83.4	20.9	180	83.4
東京ガス	IS-1208ARSW6CU	●	104	87.0	13.8	87	87
東京ガス	IS-2308ARSW6CU	●	104	87.0	27.3	117	87
東京ガス	FS-0604ARSW3	●	100	84.2	7.1	115	84.2
東京ガス	IS-0606ARSW	●	100	83.5	7	55	83.5
東京ガス	IS-1206LRSW6	●	100	83.5	14.5	115	83.5
東京ガス	FS-1201BRSW6UN	●	100	83.4	14.5	195	83.4
東京ガス	XS-4208ARSF	●	100	83.4	50.2	250	83.4
東邦ガス	HS-2308ARSWC	●	104	87.0	27.3	117	87
東邦ガス	FS-0704ARS(B)	●	100	84.1	8.5	150	84.1
東邦ガス	HS-1208ARSW	●	100	83.9	14	140	83.9
東邦ガス	HS-0706ARS	●	100	83.5	8.6	70	83.5
東邦ガス	FS-1201BRS-W6	●	100	83.4	14.5	160	83.4
ノーリツ	GH-C2310WD BL	●	104	87.0	27.3	145	87.0
ノーリツ	GH-1210W6H BL	●	100	83.4	14.5	185	83.4
パロマ	DW-5000	●	100	84.0	7.3	140	84.0
パロマ	DW-15000	●	100	83.4	20.9	180	83.4
パーパス	GD-700W	●	100	83.6	8.4	138	83.6
パーパス	GD-700WH3	●	100	83.6	8.4	138	83.6
パーパス	GD-N1200W	●	100	83.4	14.5	150	83.4
パーパス	GD-N1200WH6	●	100	83.4	14.5	185	83.4
リンナイ	RH-K200W2-1	●	104	87.0	27.3	117	87
リンナイ	RH-KM200FF2-1	●	104	87.0	27.3	195	87
リンナイ	RH-KM200W2-1	●	104	87.0	27.3	185	87
リンナイ	RH-101W2-1(A)	●	100	83.9	14	104	83.9
リンナイ	RH-61W(A)	●	100	83.5	8.6	70	83.5
リンナイ	RH-S100W2-6(A)	●	100	83.5	14.5	150	83.5
最大値			104	87.0	50.2	250	87
平均値			101	84.5	16.4	139	84.5
最小値			100	83.4	7	55	83.4

暖房・給湯兼用機（ふろがま兼用含む）　給湯能力16号

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	ガス消費量 給湯（kW）	追いだき（kW）	暖房（kW）	同時（kW）	消費電力（W）	熱効率 給湯部（%）	熱効率 暖房部（%）	ふろがま機能 フルオート	オート	保温差し湯
110% ～ 114%（省エネ基準達成率）														
大阪ガス	235-N151	●	112	93.0	29.4	13.7	13.7	41.9	155	95	87	○	－	－
大阪ガス	235-N161	●	112	93.0	29.4	13.7	13.7	41.9	155	95	87	－	○	－
大阪ガス	235-N601	●	112	93.0	29.4	13.7	13.7	41.9	155	95	87	○	－	－
大阪ガス	235-N611	●	112	93.0	29.4	13.7	13.7	41.9	155	95	87	－	○	－
大阪ガス	235-N621	●	112	93.0	29.4	13.7	13.7	41.9	155	95	87	○	－	－
大阪ガス	235-N631	●	112	93.0	29.4	13.7	13.7	41.9	155	95	87	－	○	－
大阪ガス	235-N650	●	112	93.0	29.4	13.7	13.7	43.1	175	95	87	○	－	－
大阪ガス	235-N660	●	112	93.0	29.4	13.7	13.7	43.1	175	95	87	－	○	－
大阪ガス	235-N710	●	112	93.0	29.4	－	13.7	40.7	175	95	87	－	○	－
大阪ガス	235-R630	●	112	93.0	29.7	13.7	13.7	42.7	180	95	87	○	－	－
大阪ガス	235-R640	●	112	93.0	29.7	13.7	13.7	42.7	180	95	87	－	○	－
大阪ガス	235-R891	●	112	93.0	29.8	－	13.7	43.5	135	95	87	－	－	－
東京ガス	FT2814AFSAW3PM	●	112	93.0	29.4	－	13.7	40.7	265	95	87	○	－	－
東京ガス	FT2814AFSSW3PM	●	112	93.0	29.4	－	13.7	40.7	265	95	87	－	○	－
東京ガス	FT2814ARSAW3CM	●	112	93.0	29.4	－	13.7	40.7	225	95	87	○	－	－
東京ガス	FT2814ARSAW3CU	●	112	93.0	29.4	－	20.5	49.9	245	95	87	○	－	－

※ 一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。
基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、エネルギー消費効率の高い順です。

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			ガス消費量				消費電力（W）	熱効率		ふろがま機能		
		省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	給湯（kW）	追いだき（kW）	暖房（kW）	同時（kW）		給湯部（%）	暖房部（%）	フルオート	オート	保温差し湯
東京ガス	FT2814ARSAW3PM	e	112	93.0	29.4	–	13.7	40.7	225	95	87	○	–	–
東京ガス	FT2814ARSSW3CM	e	112	93.0	29.4	–	13.7	40.7	225	95	87	–	○	–
東京ガス	FT2814ARSSW3CU	e	112	93.0	29.4	–	20.5	49.9	245	95	87	–	○	–
東京ガス	IT2811CRSAW3CU	e	112	93.0	30.8	–	20.6	51.4	205	95	87	○	–	–
東京ガス	IT2811CRSSW3CU	e	112	93.0	30.8	–	20.6	51.4	205	95	87	–	○	–
東京ガス	IT2811CRSSW3PU	e	112	93.0	30.8	–	20.6	51.4	205	95	87	–	○	–
東京ガス	IT2812BRS5AW3TM	e	112	93.0	29.8	–	13.7	43.5	200	95	87	○	–	–
東京ガス	IT2812BRS5SW3TM	e	112	93.0	29.8	–	13.7	43.5	200	95	87	–	○	–
東京ガス	IT2812BRSAW3CM	e	112	93.0	29.8	–	13.7	43.5	175	95	87	○	–	–
東京ガス	IT2812BRSSW3CM	e	112	93.0	29.8	–	13.7	43.5	175	95	87	–	○	–
東京ガス	XT2810ARSAW3T	e	112	93.0	29.3	–	16	45.3	250	95	87	–	–	–
ノーリツ	GTH-C1650AW3H-1 BL	e	112	93.0	29.4	–	13.7	41.9	150	95.0	87.0	○	–	–
ノーリツ	GTH-C1650SAW3H-1 BL	e	112	93.0	29.4	–	13.7	41.9	150	95.0	87.0	–	○	–
パーパス	GH-H1600ABH3-1	e	112	93.0	29.3	–	20	49.3	320	95	87	–	○	–
パーパス	GH-H1600ATFH3-1	e	112	93.0	29.3	–	20	49.3	320	95	87	–	○	–
パーパス	GH-H1600ATH3-1	e	112	93.0	29.3	–	20	49.3	320	95	87	–	○	–
パーパス	GH-H1600AUH3-1	e	112	93.0	29.3	–	20	49.3	320	95	87	–	○	–
パーパス	GH-H1600AWH3-1	e	112	93.0	29.3	–	20	49.3	320	95	87	–	○	–
パーパス	GH-H1600ZBH3-1	e	112	93.0	29.3	–	20	49.3	320	95	87	○	–	–
パーパス	GH-H1600ZTFH3-1	e	112	93.0	29.3	–	20	49.3	320	95	87	○	–	–
パーパス	GH-H1600ZTH3-1	e	112	93.0	29.3	–	20	49.3	320	95	87	○	–	–
パーパス	GH-H1600ZUH3-1	e	112	93.0	29.3	–	20	49.3	320	95	87	○	–	–
パーパス	GH-H1600ZWH3-1	e	112	93.0	29.3	–	20	49.3	320	95	87	○	–	–
パーパス	GH-SDM1600ZBH3-1	e	112	93.0	29.3	–	16	45.3	250	95	87	○	–	–
パーパス	GH-SDM1600ZTH3-1	e	112	93.0	29.3	–	16	45.3	250	95	87	○	–	–
パーパス	GH-SDM1600ZUH3-1	e	112	93.0	29.3	–	16	45.3	250	95	87	○	–	–
パーパス	GH-SDM1600ZWH3-1	e	112	93.0	29.3	–	16	45.3	250	95	87	○	–	–
リンナイ	RUFH-E1615AW2-3(A)	e	112	93.0	29.8	–	13.7	43.5	180	95	87	○	–	–
リンナイ	RUFH-EP1615AW2-3(A)	e	112	93.0	29.8	–	13.7	43.5	180	95	87	○	–	–
リンナイ	RUFH-TE1613AW2-3(A)	e	112	93.0	29.8	–	13.7	43.5	175	95	87	○	–	–
リンナイ	RUH-E1613W2-1	e	112	93.0	29.8	–	13.7	43.5	135	95	87	–	–	–
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）														
大阪ガス	135-N810	e	100	83.8	33.4	–	13.6	47	185	84.2	82.6	–	–	–
大阪ガス	135-H750	e	100	83.0	33.4	–	16.9	50.3	185	83.2	82.5	–	○	–
大阪ガス	135-H760	e	100	83.0	33.4	–	16.9	50.3	175	83.2	82.5	–	○	–
大阪ガス	135-N610	e	100	83.0	33.4	16.9	16.9	50.3	285	83.2	82.5	○	–	–
大阪ガス	135-N620	e	100	83.0	33.4	16.9	16.9	50.3	285	83.2	82.5	○	–	–
大阪ガス	135-N630	e	100	83.0	33.4	16.9	16.9	50.3	285	83.2	82.5	–	○	–
大阪ガス	135-N640	e	100	83.0	33.4	16.9	16.9	50.3	285	83.2	82.5	–	○	–
大阪ガス	135-R850	e	100	83.0	34	–	17.4	51.4	175	83.9	80.4	–	–	–
大阪ガス	135-R860	e	100	83.0	34	–	13	47	175	83.9	80.4	–	–	–
大阪ガス	235-R710	e	100	83.0	34	17.4	17.4	51.4	200	83.9	80.4	○	–	–
大阪ガス	235-R720	e	100	83.0	34	17.4	17.4	51.4	200	83.9	80.4	○	–	–
大阪ガス	235-R730	e	100	83.0	34	17.4	17.4	51.4	200	83.9	80.4	–	○	–
大阪ガス	235-R740	e	100	83.0	34	17.4	17.4	51.4	200	83.9	80.4	–	○	–
大阪ガス	235-T720	e	100	83.0	33.6	–	10.2	43.8	184	83	83	–	○	–
東京ガス	XT2812ARSAW3Q	e	100	83.0	33.7	–	16.7	45.3	260	83	83	○	–	–
東邦ガス	FD2808KRSWQ	e	100	83.8	33.4	–	13.6	47	185	84.2	82.5	–	–	–
東邦ガス	HT2807KRSSWQ	e	100	83.6	33.3	–	13.7	47	280	84.5	81	–	○	–
東邦ガス	HT2816ARSAWQ	e	100	83.0	34	–	17.4	51.4	200	83.9	80.4	○	–	–
ノーリツ	GTH-1644AWX3H-1BL	e	100	83.0	33.4	–	16.9	50.3	285	83.2	82.5	○	–	–
ノーリツ	GTH-1644SAWX3H-1BL	e	100	83.0	33.4	–	16.9	50.3	285	83.2	82.5	–	○	–
パーパス	GH-T1600ZBH3-1	e	100	83.0	33.7	–	16.7	45.3	270	83	83	○	–	–
パーパス	GH-T1600ZTH3-1	e	100	83.0	33.7	–	16.7	45.3	270	83	83	○	–	–
パーパス	GH-T1600ZUH3-1	e	100	83.0	33.7	–	16.7	45.3	270	83	83	○	–	–
パーパス	GH-T1600ZWH3-1	e	100	83.0	33.7	–	16.7	45.3	260	83	83	○	–	–
リンナイ	RUFH-A1610AW2-1	e	100	83.0	34	–	17.4	51.4	200	83.9	80.4	○	–	–
リンナイ	RUFH-B1310AFF2-3	e	100	83.0	34	–	11.6	–	300	83	83.2	○	–	–
リンナイ	RUFH-V1613AFF2-1(B)	e	100	83.0	34	–	17.4	51.4	290	83.9	80.4	○	–	–
	最大値		112	93.0	34	17.4	20.6	51.4	320	95	87.0			
	平均値		108	89.4	31.1	15.2	16.0	46.4	227	90.8	85.1			
	最小値		100	83.0	29.3	13.7	10.2	40.7	135	83	80.4			

最新情報は「省エネ型製品情報サイト」へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は「省エネポータルサイト」へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

※ 一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。
基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、エネルギー消費効率の高い順です。

暖房・給湯兼用機（ふろがま兼用含む）　給湯能力20号

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			ガス消費量				消費電力（W）	熱効率		ふろがま機能		
		省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	給湯（kW）	追いだき（kW）	暖房（kW）	同時（kW）		給湯部（%）	暖房部（%）	フルオート	オート	保温差し湯
110% ～ 114%（省エネ基準達成率）														
東邦ガス	FT3516KRSSWCM	●	112	93.0	36.7	–	13.7	50.5	185	95	87	–	○	–
東邦ガス	HT3516KRSAWCM	●	112	93.0	36.7	–	13.7	52.3	180	95	87	○	–	–
東邦ガス	HT3516KRSSWCM	●	112	93.0	44.2	–	13.7	52.3	180	95	87	–	○	–
ノーリツ	GTH-C2049AWD-1BL	●	112	93.0	36.7	–	13.7	50.5	185	95	87	○	–	–
ノーリツ	GTH-C2049SAWD-1BL	●	112	93.0	36.7	–	13.7	50.5	185	95	87	–	○	–
パーパス	GH-HK2000AW-1	●	112	93.0	36.7	–	20.2	50	260	95	87	–	○	–
パーパス	GH-HK2000ZW-1	●	112	93.0	36.7	–	20.2	50	260	95	87	○	–	–
リンナイ	RVD-E2005AW2-1(A)	●	112	93.0	36.7	–	13.7	52.3	180	95	87	○	–	–
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）														
東邦ガス	HT3507KRSSW3Q	●	100	83.4	41.9	–	13.7	55.6	280	84.2	81	–	○	–
ノーリツ	GQH-2045WXA BL	●	100	83.6	41.6	–	13.6	55.2	195	83.9	82.6	–	–	–
ノーリツ	GQH-2045WXA3H BL	●	100	83.6	41.6	–	13.6	55.2	195	83.9	82.6	–	–	–
ノーリツ	GTH-2045AWX-1BL	●	100	83.6	41.6	–	13.6	55.2	300	83.9	82.6	○	–	–
ノーリツ	GTH-2045AWX3H-1BL	●	100	83.6	41.6	–	13.6	55.2	300	83.9	82.6	○	–	–
ノーリツ	GTH-2045AWXD-1BL	●	100	83.6	41.6	–	13.6	55.2	300	83.9	82.6	○	–	–
ノーリツ	GTH-2045SAWX3H-1BL	●	100	83.6	41.6	–	13.6	55.2	300	83.9	82.6	–	○	–
ノーリツ	GTH-2045SAWXD-1BL	●	100	83.6	41.6	–	13.6	55.2	300	83.9	82.6	–	○	–
パーパス	GH-2000ABH6	●	100	83.3	41.9	–	16.7	58.6	350	83.2	83.4	–	○	–
パーパス	GH-2000ATH6	●	100	83.3	41.9	–	16.7	58.6	350	83.2	83.4	–	○	–
パーパス	GH-2000AUH6	●	100	83.3	41.9	–	16.7	58.6	350	83.2	83.4	–	○	–
パーパス	GH-2000AWH6	●	100	83.3	41.9	–	16.7	58.6	340	83.2	83.4	–	○	–
リンナイ	RVD-A2000AW2-1(A)	●	100	83.4	41.9	–	13.7	55.6	280	84.2	81	○	–	–
	最大値		112	93.0	44.2		20.2	58.6	350	95	87			
	平均値		105	87.1	40.2		14.9	54.3	260	88.0	84.3			
	最小値		100	83.3	36.7		13.6	50	180	83.2	81			

※ 1：ガス温水機器の目標年度は瞬間湯沸器、給湯付ふろがまが 2006 年度、暖房・給湯兼用機、暖房専用機が 2008 年度です。
省エネ性マークで、●は省エネ基準を達成した機種、◔は 省エネ基準を達成していない機種です。
＊数値は都市ガス 13A の値ですが、LPG に対応した機種もあります。ガス種によって対応できない機種や数値が異なる場合がありますので、ご注意下さい。

※ 一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。
基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、エネルギー消費効率の高い順です。

暖房・給湯兼用機（ふろがま兼用含む）　給湯能力24号

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			ガス消費量				消費電力（W）	熱効率		ふろがま機能		
		省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	給湯（kW）	追いだき（kW）	暖房（kW）	同時（kW）		給湯部（%）	暖房部（%）	フルオート	オート	保温差し湯
110% ～ 114%（省エネ基準達成率）														
大阪ガス	235-N100	●	112	93.0	44.1	13.7	13.7	57.8	195	95	87	○	–	–
大阪ガス	235-N131	●	112	93.0	44.1	16.5	16.5	60.6	240	95	87	○	–	–
大阪ガス	235-N141	●	112	93.0	44.1	16.5	16.5	60.6	240	95	87	–	○	–
大阪ガス	235-N200	●	112	93.0	44.1	13.7	13.7	57.8	195	95	87	–	○	–
大阪ガス	235-N521	●	112	93.0	44.1	16.5	16.5	60.6	240	95	87	○	–	–
大阪ガス	235-N531	●	112	93.0	44.1	16.5	16.5	60.6	240	95	87	○	–	–
大阪ガス	235-N541	●	112	93.0	44.1	16.5	16.5	60.6	240	95	87	–	○	–
大阪ガス	235-N551	●	112	93.0	44.1	16.5	16.5	60.6	240	95	87	–	○	–
大阪ガス	235-N560	●	112	93.0	44.1	16.5	16.5	60.6	240	95	87	○	–	–
大阪ガス	235-N570	●	112	93.0	44.1	16.5	16.5	60.6	240	95	87	○	–	–
大阪ガス	235-N580	●	112	93.0	44.1	16.5	16.5	60.6	240	95	87	–	○	–
大阪ガス	235-N590	●	112	93.0	44.1	16.5	16.5	60.6	240	95	87	–	○	–
大阪ガス	235-N700	●	112	93.0	44.1	–	13.7	57.9	200	95	87	–	○	–
大阪ガス	235-R120	●	112	93.0	44.2	13.7	13.7	57.8	180	95	87	○	–	–
大阪ガス	235-R220	●	112	93.0	44.2	13.7	13.7	57.8	180	95	87	–	○	–
大阪ガス	235-R311	●	112	93.0	44.2	16.5	16.5	60.7	235	95	87	○	–	–
大阪ガス	235-R321	●	112	93.0	44.2	16.5	16.5	60.7	235	95	87	○	–	–
大阪ガス	235-R331	●	112	93.0	44.2	16.5	16.5	60.7	235	95	87	–	○	–
大阪ガス	235-R341	●	112	93.0	44.2	16.5	16.5	60.7	235	95	87	–	○	–
大阪ガス	235-R350	●	112	93.0	44.2	16.5	16.5	60.7	215	95	87	○	–	–
大阪ガス	235-R360	●	112	93.0	44.2	16.5	16.5	60.7	215	95	87	○	–	–
大阪ガス	235-R370	●	112	93.0	44.2	16.5	16.5	60.7	215	95	87	–	○	–
大阪ガス	235-R380	●	112	93.0	44.2	16.5	16.5	60.7	215	95	87	–	○	–
大阪ガス	235-R881	●	112	93.0	44.2	–	13.7	57.8	135	95	87	–	–	–
大阪ガス	235-T010	●	112	93.0	44.1	16.1	16.1	50	270	95	87	○	–	–
大阪ガス	235-T020	●	112	93.0	44.1	16.1	16.1	50	270	95	87	–	○	–
大阪ガス	235-T611	●	112	93.0	44.1	16.1	16.1	58.1	280	95	87	○	–	–
大阪ガス	235-T631	●	112	93.0	44.1	16.1	16.1	58.1	280	95	87	–	○	–
大阪ガス	235-T651	●	112	93.0	44.1	16.1	16.1	58.1	280	95	87	○	–	–
大阪ガス	235-T661	●	112	93.0	44.1	16.1	16.1	58.1	280	95	87	○	–	–
大阪ガス	235-T671	●	112	93.0	44.1	16.1	16.1	58.1	280	95	87	–	○	–
大阪ガス	235-T681	●	112	93.0	44.1	16.1	16.1	58.1	280	95	87	–	○	–
大阪ガス	235-T100	●	111	92.3	44.1	13.8	13.8	50	260	95	84	○	–	–
大阪ガス	235-T200	●	111	92.3	44.1	13.8	13.8	50	260	95	84	–	○	–
ガスター	ERUFH-TE2403AA2-1(A)	●	112	93.0	44.2	–	13.7	57.8	200	95	87	○	–	–
ガスター	ERUFH-TE2403AA2-3(A)	●	112	93.0	44.2	–	13.7	57.8	200	95	87	○	–	–
ガスター	ERUFH-TE2403AH2-1(A)	●	112	93.0	44.2	–	13.7	57.8	200	95	87	○	–	–
ガスター	ERUFH-TE2403AH2-3(A)	●	112	93.0	44.2	–	13.7	57.8	200	95	87	○	–	–
ガスター	ERUFH-TE2403AT2-1(A)	●	112	93.0	44.2	–	13.7	57.8	200	95	87	○	–	–
ガスター	ERUFH-TE2403AT2-3(A)	●	112	93.0	44.2	–	13.7	57.8	200	95	87	○	–	–
ガスター	ERUFH-TE2403AU2-1(A)	●	112	93.0	44.2	–	13.7	57.8	200	95	87	○	–	–
ガスター	ERUFH-TE2403AU2-3(A)	●	112	93.0	44.2	–	13.7	57.8	200	95	87	○	–	–
ガスター	ERUFH-TE2403SAA2-1(A)	●	112	93.0	44.2	–	13.7	57.8	200	95	87	–	○	–
ガスター	ERUFH-TE2403SAA2-3(A)	●	112	93.0	44.2	–	13.7	57.8	200	95	87	–	○	–
ガスター	ERUFH-TE2403SAH2-1(A)	●	112	93.0	44.2	–	13.7	57.8	200	95	87	–	○	–
ガスター	ERUFH-TE2403SAH2-3(A)	●	112	93.0	44.2	–	13.7	57.8	200	95	87	–	○	–
ガスター	ERUFH-TE2403SAT2-1(A)	●	112	93.0	44.2	–	13.7	57.8	200	95	87	–	○	–
ガスター	ERUFH-TE2403SAT2-3(A)	●	112	93.0	44.2	–	13.7	57.8	200	95	87	–	○	–
ガスター	ERUFH-TE2403SAU2-1(A)	●	112	93.0	44.2	–	13.7	57.8	200	95	87	–	○	–
ガスター	ERUFH-TE2403SAU2-3(A)	●	112	93.0	44.2	–	13.7	57.8	200	95	87	–	○	–
ガスター	FC-GCGR13S	●	112	93.0	44.2	–	13.7	57.8	180	95	87	○	–	–
ガスター	FC-GDGA13S	●	112	93.0	44.2	–	16.5	60.7	235	95	87	○	–	–
ガスター	FC-GDGD13S	●	112	93.0	44.2	–	16.5	60.7	235	95	87	○	–	–
ガスター	FC-GDGJ13S	●	112	93.0	44.2	–	16.5	60.7	235	95	87	○	–	–
ガスター	FC-GDGW13S	●	112	93.0	44.2	–	16.5	60.7	235	95	87	○	–	–
ガスター	FC-GHGA13S	●	112	93.0	44.2	–	16.5	60.7	235	95	87	○	–	–
ガスター	FC-GHGA23S	●	112	93.0	44.2	–	16.5	60.7	235	95	87	○	–	–

※ 1：ガス温水機器の目標年度は瞬間湯沸器、給湯付ふろがまが 2006 年度、暖房・給湯兼用機、暖房専用機が 2008 年度です。
省エネ性マークで、●は省エネ基準を達成した機種、◔は 省エネ基準を達成していない機種です。
＊数値は都市ガス 13A の値ですが、LPG に対応した機種もあります。ガス種によって対応できない機種や数値が異なる場合がありますので、ご注意下さい。

最新情報は**「省エネ型製品情報サイト」**へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は**「省エネポータルサイト」**へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

※ 一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。
基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、エネルギー消費効率の高い順です。

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			ガス消費量				消費電力（W）	熱効率		ふろがま機能		
		省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	給湯（kW）	追いだき（kW）	暖房（kW）	同時（kW）		給湯部（%）	暖房部（%）	フルオート	オート	保温差し湯
ガスター	FC-GHGD13S	●	112	93.0	44.2	–	16.5	60.7	235	95	87	○	–	–
ガスター	FC-GHGD23S	●	112	93.0	44.2	–	16.5	60.7	235	95	87	○	–	–
ガスター	FC-GHGJ13S	●	112	93.0	44.2	–	16.5	60.7	235	95	87	○	–	–
ガスター	FC-GHGJ23S	●	112	93.0	44.2	–	16.5	60.7	235	95	87	○	–	–
ガスター	FC-GHGR13S	●	112	93.0	44.2	–	16.5	60.7	215	95	87	○	–	–
ガスター	FC-GHGR23S	●	112	93.0	44.2	–	16.5	60.7	215	95	87	○	–	–
ガスター	FC-GHGW13S	●	112	93.0	44.2	–	16.5	60.7	235	95	87	○	–	–
ガスター	FC-GHGW23S	●	112	93.0	44.2	–	16.5	60.7	235	95	87	○	–	–
ガスター	FC-GSGD13S	●	112	93.0	44.2	–	16.5	60.7	245	95	87	○	–	–
ガスター	FC-GSGD23S	●	112	93.0	44.2	–	16.5	60.7	245	95	87	○	–	–
ガスター	FC-GSGR13S	●	112	93.0	44.2	–	16.5	60.7	245	95	87	○	–	–
ガスター	FC-GSGR23S	●	112	93.0	44.2	–	16.5	60.7	245	95	87	○	–	–
ガスター	GRUFH-E2406AW2-3	●	112	93.0	44.2	–	16.5	60.7	215	95	87	○	–	–
ガスター	GRUFH-E2406AW2-6	●	112	93.0	44.2	–	16.5	60.7	215	95	87	○	–	–
ガスター	GRUFH-E2406SAW2-3	●	112	93.0	44.2	–	16.5	60.7	215	95	87	–	○	–
ガスター	GRUFH-E2406SAW2-6	●	112	93.0	44.2	–	16.5	60.7	215	95	87	–	○	–
ガスター	GRUFH-SE2406AW2-3	●	112	93.0	44.2	–	16.5	60.7	245	95	87	○	–	–
ガスター	GRUFH-SE2406SAW2-3	●	112	93.0	44.2	–	16.5	60.7	245	95	87	–	○	–
長府製作所	GFKD-S2440KA	●	112	93.0	44.1	–	13.7	57.8	170	95	87	–	○	–
長府製作所	GFKD-S2440KX	●	112	93.0	44.1	–	13.7	57.8	170	95	87	○	–	–
東京ガス	FT4214AFSAW6CU	●	112	93.0	44.1	20.5	20.5	64.6	310	95	87	○	–	–
東京ガス	FT4214AFSSW6CU	●	112	93.0	44.1	20.5	20.5	64.6	310	95	87	–	○	–
東京ガス	FT4214ARSAW3CM	●	112	93.0	44.1	13.7	13.7	57.9	250	95	87	○	–	–
東京ガス	FT4214ARSAW3PM	●	112	93.0	44.1	13.7	13.7	57.9	250	95	87	○	–	–
東京ガス	FT4214ARSAW6CU	●	112	93.0	44.1	20.5	20.5	64.6	270	95	87	○	–	–
東京ガス	FT4214ARSAW6PU	●	112	93.0	44.1	20.5	20.5	64.6	270	95	87	○	–	–
東京ガス	FT4214ARSSW3CM	●	112	93.0	44.1	13.7	13.7	57.9	250	95	87	–	○	–
東京ガス	FT4214ARSSW6CU	●	112	93.0	44.1	20.5	20.5	64.6	270	95	87	–	○	–
東京ガス	FT4214KRSAWCM	●	112	93.0	44.1	13.7	13.7	57.8	195	95	87	○	–	–
東京ガス	FT4214KRSSWCM	●	112	93.0	44.1	13.7	13.7	57.8	195	95	87	–	○	–
東京ガス	IT4207PRSAW6CU	●	112	93.0	44.2	–	20.6	64.8	260	95	87	○	–	–
東京ガス	IT4212BRS5AW3PM	●	112	93.0	44.2	–	13.7	57.8	200	95	87	○	–	–
東京ガス	IT4212BRS5AW3TM	●	112	93.0	44.2	–	13.7	57.8	200	95	87	○	–	–
東京ガス	IT4212BRS5SW3PM	●	112	93.0	44.2	–	13.7	57.8	200	95	87	–	○	–
東京ガス	IT4212BRS5SW3TM	●	112	93.0	44.2	–	13.7	57.8	200	95	87	–	○	–
東京ガス	IT4212BRSAW3CM	●	112	93.0	44.2	–	13.7	57.8	175	95	87	○	–	–
東京ガス	IT4212BRSSW3CM	●	112	93.0	44.2	–	13.7	57.8	175	95	87	–	○	–
東京ガス	IT4213BFSAW6CU	●	112	93.0	44.2	–	20.6	64.8	240	95	87	○	–	–
東京ガス	IT4213BFSSW3CU	●	112	93.0	44.2	–	20.6	64.8	240	95	87	–	○	–
東京ガス	IT4214LRSAW3CM	●	112	93.0	44.2	–	13.7	57.8	190	95	87	○	–	–
東京ガス	IT4214LRSSW3CM	●	112	93.0	44.2	–	13.7	57.8	190	95	87	–	○	–
東京ガス	IT4215ARSAW6CU	●	112	93.0	44.2	–	20.6	64.8	205	95	87	○	–	–
東京ガス	IT4215ARSAW6PU	●	112	93.0	44.2	–	20.6	64.8	205	95	87	○	–	–
東京ガス	IT4215ARSSW6CU	●	112	93.0	44.2	–	20.6	64.8	205	95	87	–	○	–
東京ガス	IT4215KRSAWCM	●	112	93.0	44.2	–	13.7	57.8	180	95	87	○	–	–
東京ガス	IT4215KRSSWCM	●	112	93.0	44.2	–	13.7	57.8	180	95	87	–	○	–
東京ガス	IT4215LRSAW6CU	●	112	93.0	44.2	–	20.6	64.8	250	95	87	○	–	–
東京ガス	XT4212ARSAW3T	●	112	93.0	44.1	–	20.2	50	250	95	87	○	–	–
東京ガス	XT4212KRSAWC	●	112	93.0	44.1	–	20.2	50	260	95	87	○	–	–
東京ガス	XT4214ARSAW3C	●	112	93.0	44.1	–	20.2	50	250	95	87	○	–	–
東京ガス	XT4214ARSAW3CU	●	112	93.0	44.2	–	20	64.2	320	95	87	○	–	–
東京ガス	XT4214ARSSW3C	●	112	93.0	44.1	–	20.2	50	250	95	87	–	○	–
東京ガス	XT4214ARSSW3CU	●	112	93.0	44.2	–	20	64.2	320	95	87	–	○	–
東京ガス	XT4214LRSAW4C	●	112	93.0	44.1	–	20.2	50	270	95	87	○	–	–
東京ガス	XT4214LRSSW4C	●	112	93.0	44.1	–	20.2	50	270	95	87	–	○	–
東京ガス	XT4215ARSAW3PU	●	112	93.0	44.2	–	20	64.2	320	95	87	○	–	–
東京ガス	XT4215ARSSW3PU	●	112	93.0	44.2	–	20	64.2	320	95	87	–	○	–
東京ガス	XT4215KRSAWCM	●	111	92.3	44.1	–	13.8	50	260	95	84	○	–	–
東京ガス	XT4215KRSSWCM	●	111	92.3	44.1	–	13.8	50	260	95	84	–	○	–
東邦ガス	FT4216KRSAWCM	●	112	93.0	44.1	–	13.7	57.8	195	95	87	○	–	–
東邦ガス	FT4216KRSSWCM	●	112	93.0	44.1	–	13.7	57.8	195	95	87	–	○	–
東邦ガス	FT4217ARSAW3CM	●	112	93.0	44.1	–	13.7	57.8	170	95	87	○	–	–
東邦ガス	FT4217ARSSW3CM	●	112	93.0	44.1	–	13.7	57.8	170	95	87	–	○	–

※ 一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。
基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、エネルギー消費効率の高い順です。

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			ガス消費量				消費電力（W）	熱効率		ふろがま機能		
		省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	給湯（kW）	追いだき（kW）	暖房（kW）	同時（kW）		給湯部（%）	暖房部（%）	フルオート	オート	保温差し湯
東邦ガス	HT4214BRSAW3CM	◎	112	93.0	44.2	–	13.7	57.8	180	95	87	○	–	–
東邦ガス	HT4214BRSSW3CM	◎	112	93.0	44.2	–	13.7	57.8	180	95	87	–	○	–
東邦ガス	HT4215ARSSW6C	◎	112	93.0	44.2	–	16.5	60.7	215	95	87	–	○	–
東邦ガス	HT4216KRSAWCM	◎	112	93.0	44.2	–	13.7	57.8	180	95	87	○	–	–
東邦ガス	HT4216KRSSWCM	◎	112	93.0	44.2	–	13.7	57.8	180	95	87	–	○	–
ノーリツ	GTH-C2449AWD-1BL	◎	112	93.0	44.1	–	13.7	57.8	195	95	87	○	–	–
ノーリツ	GTH-C2449SAWD-1BL	◎	112	93.0	44.1	–	13.7	57.8	195	95	87	–	○	–
ノーリツ	GTH-C2450AW3H-1 BL	◎	112	93.0	44.1	–	13.7	57.8	170	95.0	87.0	○	–	–
ノーリツ	GTH-C2450SAW3H-1 BL	◎	112	93.0	44.1	–	13.7	57.8	170	95.0	87.0	–	○	–
ノーリツ	GTH-C2451AW6H-1 BL	◎	112	93.0	44.1	–	16.5	60.6	240	95.0	87.0	○	–	–
ノーリツ	GTH-C2451SAW6H-1 BL	◎	112	93.0	44.1	–	16.5	60.6	240	95.0	87.0	–	○	–
ノーリツ	GTH-CP2451AW3H-1 BL	◎	112	93.0	44.1	–	16.5	60.6	240	95.0	87.0	○	–	–
ノーリツ	GTH-CP2451AW6H-1 BL	◎	112	93.0	44.1	–	16.5	60.6	240	95.0	87.0	○	–	–
ノーリツ	GTH-CP2451SAW3H-1 BL	◎	112	93.0	44.1	–	16.5	60.6	240	95.0	87.0	–	○	–
ノーリツ	GTH-CP2451SAW6H-1 BL	◎	112	93.0	44.1	–	16.5	60.6	240	95.0	87.0	–	○	–
ノーリツ	GTH-CV2451AW6H-1 BL	◎	112	93.0	44.1	–	16.5	60.6	240	95.0	87.0	○	–	–
ノーリツ	GTH-CV2451SAW6H-1 BL	◎	112	93.0	44.1	–	16.5	60.6	240	95.0	87.0	–	○	–
パロマ	DH-GE2415APZL	◎	112	93.0	44.1	–	20.2	50.0	260	95.0	87.0	–	○	–
パーパス	GH-H2400ABH6	◎	112	93.0	44.2	–	20	64.2	320	95	87	–	○	–
パーパス	GH-H2400ATFH6	◎	112	93.0	44.2	–	20	64.2	320	95	87	–	○	–
パーパス	GH-H2400ATH6	◎	112	93.0	44.2	–	20	64.2	320	95	87	–	○	–
パーパス	GH-H2400ATTH3	◎	112	93.0	44.1	–	20.2	50	250	95	87	–	○	–
パーパス	GH-H2400AUH6	◎	112	93.0	44.2	–	20	64.2	320	95	87	–	○	–
パーパス	GH-H2400AUTH3	◎	112	93.0	44.1	–	20.2	50	250	95	87	–	○	–
パーパス	GH-H2400AW	◎	112	93.0	44.2	–	20	64.2	320	95	87	–	○	–
パーパス	GH-H2400AWH6	◎	112	93.0	44.2	–	20	64.2	320	95	87	–	○	–
パーパス	GH-H2400AWSH4	◎	112	93.0	44.1	–	20.2	50	270	95	87	–	○	–
パーパス	GH-H2400AWTH3	◎	112	93.0	44.1	–	20.2	50	250	95	87	–	○	–
パーパス	GH-H2400AYTH3	◎	112	93.0	44.1	–	20.2	50	250	95	87	–	○	–
パーパス	GH-H2400ZBH6	◎	112	93.0	44.2	–	20	64.2	320	95	87	○	–	–
パーパス	GH-H2400ZTFH6	◎	112	93.0	44.2	–	20	64.2	320	95	87	○	–	–
パーパス	GH-H2400ZTH6	◎	112	93.0	44.2	–	20	64.2	320	95	87	○	–	–
パーパス	GH-H2400ZTTH3	◎	112	93.0	44.1	–	20.2	50.0	250	95	87	○	–	–
パーパス	GH-H2400ZUH6	◎	112	93.0	44.2	–	20	64.2	320	95	87	○	–	–
パーパス	GH-H2400ZUTH3	◎	112	93.0	44.1	–	20.2	50.0	250	95	87	○	–	–
パーパス	GH-H2400ZW	◎	112	93.0	44.2	–	20	64.2	320	95	87	○	–	–
パーパス	GH-H2400ZWH6	◎	112	93.0	44.2	–	20	64.2	320	95	87	○	–	–
パーパス	GH-H2400ZWSH4	◎	112	93.0	44.1	–	20.2	50	270	95	87	○	–	–
パーパス	GH-H2400ZWTH3	◎	112	93.0	44.1	–	20.2	50.0	250	95	87	○	–	–
パーパス	GH-H2400ZYTH3	◎	112	93.0	44.1	–	20.2	50.0	250	95	87	○	–	–
パーパス	GH-H240ABH3	◎	112	93.0	44.2	–	16.1	58.1	280	95.0	87.0	–	○	–
パーパス	GH-H240ABH6	◎	112	93.0	44.2	–	16.1	58.1	280	95.0	87.0	–	○	–
パーパス	GH-H240ATFH3	◎	112	93.0	44.2	–	16.1	58.1	280	95.0	87.0	–	○	–
パーパス	GH-H240ATFH6	◎	112	93.0	44.2	–	16.1	58.1	280	95.0	87.0	–	○	–
パーパス	GH-H240ATH3	◎	112	93.0	44.2	–	16.1	58.1	280	95.0	87.0	–	○	–
パーパス	GH-H240ATH6	◎	112	93.0	44.2	–	16.1	58.1	280	95.0	87.0	–	○	–
パーパス	GH-H240AUH3	◎	112	93.0	44.2	–	16.1	58.1	280	95.0	87.0	–	○	–
パーパス	GH-H240AUH6	◎	112	93.0	44.2	–	16.1	58.1	280	95.0	87.0	–	○	–
パーパス	GH-H240AW	◎	112	93.0	44.2	–	16.1	58.1	280	95.0	87.0	–	○	–
パーパス	GH-H240AWH3	◎	112	93.0	44.2	–	16.1	58.1	280	95.0	87.0	–	○	–
パーパス	GH-H240AWH6	◎	112	93.0	44.2	–	16.1	58.1	280	95.0	87.0	–	○	–
パーパス	GH-H240AYH3	◎	112	93.0	44.2	–	16.1	58.1	280	95.0	87.0	–	○	–
パーパス	GH-H240AYH6	◎	112	93.0	44.2	–	16.1	58.1	280	95.0	87.0	–	○	–
パーパス	GH-H240ZBH3	◎	112	93.0	44.2	–	16.1	58.1	280	95.0	87.0	○	–	–
パーパス	GH-H240ZBH6	◎	112	93.0	44.2	–	16.1	58.1	280	95.0	87.0	○	–	–
パーパス	GH-H240ZTFH3	◎	112	93.0	44.2	–	16.1	58.1	280	95.0	87.0	○	–	–
パーパス	GH-H240ZTFH6	◎	112	93.0	44.2	–	16.1	58.1	280	95.0	87.0	○	–	–
パーパス	GH-H240ZTH3	◎	112	93.0	44.2	–	16.1	58.1	280	95.0	87.0	○	–	–
パーパス	GH-H240ZTH6	◎	112	93.0	44.2	–	16.1	58.1	280	95.0	87.0	○	–	–
パーパス	GH-H240ZUH3	◎	112	93.0	44.2	–	16.1	58.1	280	95.0	87.0	○	–	–
パーパス	GH-H240ZUH6	◎	112	93.0	44.2	–	16.1	58.1	280	95.0	87.0	○	–	–
パーパス	GH-H240ZW	◎	112	93.0	44.2	–	16.1	58.1	280	95.0	87.0	○	–	–
パーパス	GH-H240ZWH3	◎	112	93.0	44.2	–	16.1	58.1	280	95.0	87.0	○	–	–

最新情報は「省エネ型製品情報サイト」へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は「省エネポータルサイト」へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

※ 一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。
基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、エネルギー消費効率の高い順です。

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			ガス消費量				消費電力（W）	熱効率		ふろがま機能		
		省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	給湯（kW）	追いだき（kW）	暖房（kW）	同時（kW）		給湯部（%）	暖房部（%）	フルオート	オート	保温差し湯
パーパス	GH-H240ZWH6	●	112	93.0	44.2	–	16.1	58.1	280	95.0	87.0	○	–	–
パーパス	GH-H240ZYH3	●	112	93.0	44.2	–	16.1	58.1	280	95.0	87.0	○	–	–
パーパス	GH-H240ZYH6	●	112	93.0	44.2	–	16.1	58.1	280	95.0	87.0	○	–	–
パーパス	GH-HD2400ATH3	●	112	93.0	44.2	–	20	64.2	320	95	87	–	○	–
パーパス	GH-HD2400AUH3	●	112	93.0	44.2	–	20	64.2	320	95	87	–	○	–
パーパス	GH-HD2400AWH3	●	112	93.0	44.2	–	20	64.2	320	95	87	–	○	–
パーパス	GH-HD2400AYH3	●	112	93.0	44.2	–	20	64.2	320	95	87	–	○	–
パーパス	GH-HD2400ZTH3	●	112	93.0	44.2	–	20	64.2	320	95	87	○	–	–
パーパス	GH-HD2400ZUH3	●	112	93.0	44.2	–	20	64.2	320	95	87	○	–	–
パーパス	GH-HD2400ZWH3	●	112	93.0	44.2	–	20	64.2	320	95	87	○	–	–
パーパス	GH-HD2400ZYH3	●	112	93.0	44.2	–	20	64.2	320	95	87	○	–	–
パーパス	GH-HD240ABH6	●	112	93.0	44.2	–	16.1	58.1	280	95.0	87.0	–	○	–
パーパス	GH-HD240ATFH6	●	112	93.0	44.2	–	16.1	58.1	280	95.0	87.0	–	○	–
パーパス	GH-HD240ATH6	●	112	93.0	44.2	–	16.1	58.1	280	95.0	87.0	–	○	–
パーパス	GH-HD240AUH6	●	112	93.0	44.2	–	16.1	58.1	280	95.0	87.0	–	○	–
パーパス	GH-HD240AWH6	●	112	93.0	44.2	–	16.1	58.1	280	95.0	87.0	–	○	–
パーパス	GH-HD240AYH6	●	112	93.0	44.2	–	16.1	58.1	280	95.0	87.0	–	○	–
パーパス	GH-HD240ZBH6	●	112	93.0	44.2	–	16.1	58.1	280	95.0	87.0	○	–	–
パーパス	GH-HD240ZTFH6	●	112	93.0	44.2	–	16.1	58.1	280	95.0	87.0	○	–	–
パーパス	GH-HD240ZTH6	●	112	93.0	44.2	–	16.1	58.1	280	95.0	87.0	○	–	–
パーパス	GH-HD240ZUH6	●	112	93.0	44.2	–	16.1	58.1	280	95.0	87.0	○	–	–
パーパス	GH-HD240ZWH6	●	112	93.0	44.2	–	16.1	58.1	280	95.0	87.0	○	–	–
パーパス	GH-HD240ZYH6	●	112	93.0	44.2	–	16.1	58.1	280	95.0	87.0	○	–	–
パーパス	GH-HDM2400ZTH3	●	112	93.0	44.1	–	20.2	50	250	95	87	○	–	–
パーパス	GH-HDM2400ZUH3	●	112	93.0	44.1	–	20.2	50	250	95	87	○	–	–
パーパス	GH-HDM2400ZWH3	●	112	93.0	44.1	–	20.2	50	250	95	87	○	–	–
パーパス	GH-HK2400AW	●	112	93.0	44.1	–	20.2	50	260	95	87	–	○	–
パーパス	GH-HK2400ZW	●	112	93.0	44.1	–	20.2	50	260	95	87	○	–	–
パーパス	GH-SA2400ZF	●	112	93.0	44.1	–	20.2	50	300	95	87	○	–	–
リンナイ	RUFH-E2405AW2-3(A)	●	112	93.0	44.2	–	13.7	57.8	180	95	87	○	–	–
リンナイ	RUFH-E2406AFF2-6	●	112	93.0	44.2	–	16.5	60.7	225	95	87	○	–	–
リンナイ	RUFH-E2406AW2-6	●	112	93.0	44.2	–	16.5	60.7	215	95	87	○	–	–
リンナイ	RUFH-EM2406AFF2-1	●	112	93.0	44.2	–	16.5	60.7	225	95	87	○	–	–
リンナイ	RUFH-EP2405AW2-3(A)	●	112	93.0	44.2	–	13.7	57.8	180	95	87	○	–	–
リンナイ	RUFH-EP2406AW2-6	●	112	93.0	44.2	–	16.5	60.7	215	95	87	○	–	–
リンナイ	RUFH-SE2406AW2-3	●	112	93.0	44.2	–	16.5	60.7	245	95	87	○	–	–
リンナイ	RUFH-TE2403AW2-3(A)	●	112	93.0	44.2	–	13.7	57.8	175	95	87	○	–	–
リンナイ	RUH-E2403W2-1	●	112	93.0	44.2	–	13.7	57.8	135	95	87	–	–	–
リンナイ	RVD-E2405AW2-1(A)	●	112	93.0	44.2	–	13.7	57.8	180	95	87	○	–	–
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）														
大阪ガス	135-N800	●	100	83.3	50	–	13.6	63.6	205	83.6	82.6	–	–	–
大阪ガス	135-T410	●	100	83.3	50.1	16.7	16.7	66.9	340	83.2	83.4	○	–	–
大阪ガス	135-T420	●	100	83.3	50.1	16.7	16.7	66.9	340	83.2	83.4	○	–	–
大阪ガス	135-T430	●	100	83.3	50.1	16.7	16.7	66.9	340	83.2	83.4	–	○	–
大阪ガス	135-T440	●	100	83.3	50.1	16.7	16.7	66.9	340	83.2	83.4	–	○	–
大阪ガス	135-H730	●	100	83.0	50	–	16.9	66.9	190	83.2	82.5	–	○	–
大阪ガス	135-H740	●	100	83.0	50	–	16.9	66.9	180	83.2	82.5	–	○	–
大阪ガス	135-N510	●	100	83.0	50	16.9	16.9	66.9	310	83.2	82.5	○	–	–
大阪ガス	135-N520	●	100	83.0	50	16.9	16.9	66.9	310	83.2	82.5	○	–	–
大阪ガス	135-N530	●	100	83.0	50	16.9	16.9	66.9	310	83.2	82.5	–	○	–
大阪ガス	135-N540	●	100	83.0	50	16.9	16.9	66.9	310	83.2	82.5	–	○	–
大阪ガス	135-R840	●	100	83.0	50	–	17.4	65.2	180	83.9	80.4	–	–	–
大阪ガス	235-R510	●	100	83.0	50	17.4	17.4	65.2	200	83.9	80.4	○	–	–
大阪ガス	235-R520	●	100	83.0	50	17.4	17.4	65.2	200	83.9	80.4	○	–	–
大阪ガス	235-R530	●	100	83.0	50	17.4	17.4	65.2	200	83.9	80.4	–	○	–
大阪ガス	235-R540	●	100	83.0	50	17.4	17.4	65.2	200	83.9	80.4	–	○	–
ノーリツ	GTH-2445AWX-1BL	●	100	83.3	50	–	13.6	63.6	310	83.6	82.6	○	–	–
ノーリツ	GTH-2445AWX3H-1BL	●	100	83.3	50	–	13.6	63.6	310	83.6	82.6	○	–	–
ノーリツ	GTH-2445AWX3H-T-1BL	●	100	83.3	50	–	13.6	63.6	315	83.6	82.6	○	–	–
ノーリツ	GTH-2445AWX3H-TB-1BL	●	100	83.3	50	–	13.6	63.6	340	83.6	82.6	○	–	–
ノーリツ	GTH-2445AWXD-1BL	●	100	83.3	50	–	13.6	63.6	310	83.6	82.6	○	–	–
ノーリツ	GTH-2445SAWX-1BL	●	100	83.3	50	–	13.6	63.6	310	83.6	82.6	–	○	–

※ 一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。
基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、エネルギー消費効率の高い順です。

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			ガス消費量				消費電力（W）	熱効率		ふろがま機能		
		省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	給湯（kW）	追いだき（kW）	暖房（kW）	同時（kW）		給湯部（%）	暖房部（%）	フルオート	オート	保温差し湯
ノーリツ	GTH-2445SAWX-T-1BL	●	100	83.3	50	−	13.6	63.6	315	83.6	82.6	−	○	−
ノーリツ	GTH-2445SAWX3H-1BL	●	100	83.3	50	−	13.6	63.6	310	83.6	82.6	−	○	−
ノーリツ	GTH-2445SAWXD-1BL	●	100	83.3	50	−	13.6	63.6	310	83.6	82.6	−	○	−
パーパス	GH-2401AB	●	100	83.3	50.1	−	16.7	66.9	350	83.2	83.4	−	○	−
パーパス	GH-2401ABH6	●	100	83.3	50.1	−	16.7	66.9	350	83.2	83.4	−	○	−
パーパス	GH-2401AK	●	100	83.3	50.1	−	16.7	66.9	350	83.2	83.4	−	○	−
パーパス	GH-2401AKH6	●	100	83.3	50.1	−	16.7	66.9	350	83.2	83.4	−	○	−
パーパス	GH-2401AT	●	100	83.3	50.1	−	16.7	66.9	350	83.2	83.4	−	○	−
パーパス	GH-2401ATH6	●	100	83.3	50.1	−	16.7	66.9	350	83.2	83.4	−	○	−
パーパス	GH-2401AU	●	100	83.3	50.1	−	16.7	66.9	350	83.2	83.4	−	○	−
パーパス	GH-2401AUH6	●	100	83.3	50.1	−	16.7	66.9	350	83.2	83.4	−	○	−
パーパス	GH-2401AW	●	100	83.3	50.1	−	16.7	66.9	340	83.2	83.4	−	○	−
パーパス	GH-2401AWH6	●	100	83.3	50.1	−	16.7	66.9	340	83.2	83.4	−	○	−
パーパス	GH-2401ZB	●	100	83.3	50.1	−	16.7	66.9	350	83.2	83.4	○	−	−
パーパス	GH-2401ZBH6	●	100	83.3	50.1	−	16.7	66.9	350	83.2	83.4	○	−	−
パーパス	GH-2401ZK	●	100	83.3	50.1	−	16.7	66.9	350	83.2	83.4	○	−	−
パーパス	GH-2401ZKH6	●	100	83.3	50.1	−	16.7	66.9	350	83.2	83.4	○	−	−
パーパス	GH-2401ZT	●	100	83.3	50.1	−	16.7	66.9	350	83.2	83.4	○	−	−
パーパス	GH-2401ZTH6	●	100	83.3	50.1	−	16.7	66.9	350	83.2	83.4	○	−	−
パーパス	GH-2401ZU	●	100	83.3	50.1	−	16.7	66.9	350	83.2	83.4	○	−	−
パーパス	GH-2401ZUH6	●	100	83.3	50.1	−	16.7	66.9	350	83.2	83.4	○	−	−
パーパス	GH-2401ZW	●	100	83.3	50.1	−	16.7	66.9	340	83.2	83.4	○	−	−
パーパス	GH-2401ZWH6	●	100	83.3	50.1	−	16.7	66.9	340	83.2	83.4	○	−	−
リンナイ	RVD-A2400AW2-1(A)	●	100	83.1	50	−	13.7	63.7	290	83.8	81	○	−	−
リンナイ	RUFH-A2400AW2-1	●	100	83.0	50	−	17.4	65.2	200	83.9	80.4	○	−	−
リンナイ	RUFH-V2403AFF2-1(B)	●	100	83.0	50	−	17.4	65.2	295	83.9	80.4	○	−	−
最大値			112	93.0	50.1	20.5	20.6	66.9	350	95	87			
平均値			110	91.2	45.2	16.4	16.5	59.9	256	92.9	86.2			
最小値			100	83.0	44.1	13.7	13.6	50.0	135	83.2	80.4			

暖房・給湯兼用機（ふろがま兼用含む）　給湯能力27号

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			ガス消費量				消費電力（W）	熱効率		ふろがま機能		
		省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	給湯（kW）	追いだき（kW）	暖房（kW）	同時（kW）		給湯部（%）	暖房部（%）	フルオート	オート	保温差し湯
110% ～ 114%（省エネ基準達成率）														
東京ガス	XT4708ARSAW6CU	●	112	93.0	49.5	8.7	20	69.5	320	95	87	○	−	−
東京ガス	XT4708ARSAW6PU	●	112	93.0	49.5	8.7	20	69.5	320	95	87	−	○	−
最大値			112	93.0	49.5	8.7	20	69.5	320	95	87			
平均値			112	93.0	49.5	8.7	20	69.5	320	95	87			
最小値			112	93.0	49.5	8.7	20	69.5	320	95	87			

※ 1：ガス温水機器の目標年度は瞬間湯沸器、給湯付ふろがまが 2006 年度、暖房・給湯兼用機、暖房専用機が 2008 年度です。
省エネ性マークで、●は省エネ基準を達成した機種、◔は 省エネ基準を達成していない機種です。
＊数値は都市ガス 13A の値ですが、LPG に対応した機種もあります。ガス種によって対応できない機種や数値が異なる場合がありますので、ご注意下さい。

最新情報は**「省エネ型製品情報サイト」**へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は**「省エネポータルサイト」**へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

石油温水機器　省エネ性能一覧

※一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、エネルギー消費効率の高い順です。

給湯機（瞬間形）　連続給湯出力40kW以下

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			連続給湯出力（kW）	燃料消費量最大（L/h）	消費電力（W）	年間の目安燃料使用量（L/年）
		省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）				
110%～114%（省エネ基準達成率）								
長府製作所	EHI-3966DF	●	110	95.0	39.0	3.99	80	434
長府製作所	EHIF-3966DSN	●	110	95	39.0	3.99	75	434
ノーリツ	OQB-C3704Y-RC	●	110	95	37.2	3.8	65	434
ノーリツ	OQB-C3704YS-RC	●	110	95	37.2	3.8	65	434
100%～104%（省エネ基準達成率）								
コロナ	UIB-SA38RX(M)	●	101	87	38.4	4.29	92	474
サンポット	HMG-Q397MKF	●	100	86.0	39.0	4.40	95	479
長府製作所	IB-3964DE	●	101	87	39	4.35	95	474
長府製作所	IBF-3964DS	●	101	87.0	39	4.35	83	474
長府製作所	IB-3964DKF	●	100	86	39	4.4	95	479
最大値			110	95	39	4.4	95	479
平均値			105	90.3	38.5	4.15	83	457
最小値			100	86.0	37.2	3.8	65	434

給湯機（瞬間形）　連続給湯出力40kW超

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			連続給湯出力（kW）	燃料消費量最大（L/h）	消費電力（W）	年間の目安燃料使用量（L/年）
		省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）				
110%～114%（省エネ基準達成率）								
コロナ	UIB-EF47RX5-S(M)	●	110	95	46.5	4.75	95	434
コロナ	UIB-EG47RX-S(FFW)	●	110	95	46.5	4.75	72	434
コロナ	UIB-EG47RX-S(MW)	●	110	95	46.5	4.75	62	434
サンポット	HMG-E478MKF	●	110	95.0	46.5	4.75	105	434
サンポット	HMG-E478MSF	●	110	95.0	46.5	4.75	95	434
サンポット	HMG-E478MSO	●	110	95.0	46.5	4.75	95	434
サンポット	HMG-E478MSO-1	●	110	95.0	46.5	4.75	95	434
長府工産	CBX-EF474F	●	110	95	46.5	4.8	90	434
長府工産	CBX-EF475F	●	110	95	46.5	4.75	90	434
長府製作所	EHI-4766DF	●	110	95.0	46.5	4.75	105	434
長府製作所	EHI-4766DKF	●	110	95.0	46.5	4.75	110	434
長府製作所	EHI-4766DSN	●	110	95.0	46.5	4.75	95	434
長府製作所	EHIF-4765DSW	●	110	95	46.5	4.75	95	434
長府製作所	EHIF-4766DSN	●	110	95	46.5	4.75	90	434
ノーリツ	OQB-C4704Y-RC	●	110	95	46.5	4.8	84	434
ノーリツ	OQB-C4704YS-RC	●	110	95	46.5	4.8	84	434
100%～104%（省エネ基準達成率）								
コロナ	UIB-SA47RX(M)	●	101	87	46.5	5.2	105	474
コロナ	UIB-AG47RX(M)	●	100	86.5	46.5	5.22	77	476
サンポット	HMG-Q477MSE	●	100	86.5	46.5	5.25	95	476
サンポット	HMG-Q477MSF	●	100	86.5	46.5	5.25	105	476
サンポット	HMG-Q477MKF	●	100	86.0	46.5	5.30	120	479
長府工産	CBX-G471KCFF	●	100	86.5	46.5	5.20	85	476
長府工産	CBX-G471KS	●	100	86.5	46.5	5.20	85	476
長府工産	CBX-P4704E	●	100	86.5	46.5	5.2	99	476
長府工産	CBX-P474F	●	100	86.5	46.5	5.2	93	476
長府工産	CBX-EN482F	●	100	86	46.5	5.2	106	479
長府製作所	IB-4764DE	●	100	86.5	46.5	5.25	95	476
長府製作所	IB-4764DS	●	100	86.5	46.5	5.25	95	476
長府製作所	IBF-4765DSN	●	100	86.5	46.5	5.25	95	476
長府製作所	IB-4764DKF	●	100	86	46.5	5.3	120	479
ノーリツ	OQB-4704Y	●	100	86.5	46.5	5.2	83	476
最大値			110	95	46.5	5.3	120	479
平均値			105	90.9	46.5	4.99	94	455
最小値			100	86.0	46.5	4.75	62	434

※ 一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。
基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、エネルギー消費効率の高い順です。

給湯付ふろがま（瞬間形）　連続給湯出力40kW以下

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	連続給湯出力（kW）	ふろ出力（kW）	燃料消費量最大（L/h）	消費電力（W）	年間の目安燃料使用量（L/年）	ふろがま機能 フルオート	オート	保温差し湯
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）												
コロナ	UKB-SA380ARX(M)	●	101	87	38.4	14.5	4.29	113	474	−	○	−
コロナ	UKB-SA380RX(M)	●	101	87	38.4	14.5	4.29	113	474	−	−	−
サンポット	HMG-Q397FSF	●	101	87.0	39.0	15.0	4.35	175	474	−	−	○
サンポット	HMG-Q397FKF	●	100	86.0	39.0	15.0	4.40	180	479	−	−	○
長府製作所	KIBF-3964DA	●	101	87	39	15	4.35	200	474	−	○	−
最大値			101	87	39	15	4.40	200	479			
平均値			101	86.8	38.8	14.8	4.34	156	475			
最小値			100	86.0	38.4	14.5	4.29	113	474			

給湯付ふろがま（瞬間形）　連続給湯出力50kW以下

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	連続給湯出力（kW）	ふろ出力（kW）	燃料消費量最大（L/h）	消費電力（W）	年間の目安燃料使用量（L/年）	ふろがま機能 フルオート	オート	保温差し湯
110% ～ 114%（省エネ基準達成率）												
コロナ	UKB-EF470ARX5-S(F)	●	110	95	46.5	14.5	4.75	118	434	−	○	−
コロナ	UKB-EF470FRX5-S(F)	●	110	95	46.5	14.5	4.75	118	434	○	−	−
コロナ	UKB-EF470RX5-S(FFK)	●	110	95	46.5	14.5	4.75	118	434	−	−	−
コロナ	UKB-EG470ARX-S(FFP)	●	110	95	46.5	14.5	4.75	95	434	−	○	−
コロナ	UKB-EG470ARX-S(MWP)	●	110	95	46.5	14.5	4.75	85	434	−	○	−
コロナ	UKB-EG470RX-S(FFW)	●	110	95	46.5	14.5	4.75	95	434	−	−	−
コロナ	UKB-EG470RX-S(MW)	●	110	95	46.5	14.5	4.75	85	434	−	−	−
サンポット	HMG-E478AKF	●	110	95.0	46.5	15.0	4.75	180	434	○	−	−
サンポット	HMG-E478ASF	●	110	95.0	46.5	15.0	4.75	175	434	○	−	−
サンポット	HMG-E478ASF-1	●	110	95.0	46.5	15.0	4.75	175	434	○	−	−
サンポット	HMG-E478ASO	●	110	95.0	46.5	15.0	4.75	175	434	○	−	−
サンポット	HMG-E478ASO-1	●	110	95.0	46.5	15.0	4.75	175	434	○	−	−
サンポット	HMG-E478FKF	●	110	95.0	46.5	15.0	4.75	180	434	−	−	○
長府工産	CKX-EF474AF	●	110	95	46.5	15	4.8	160	434	○	−	−
長府工産	CKX-EF475SAF	●	110	95	46.5	14	4.75	204	434	−	○	−
長府製作所	EHK-4766DAF	●	110	95.0	46.5	15	4.75	170	434	−	○	−
長府製作所	EHK-4766DKF	●	110	95.0	46.5	15	4.75	170	434	−	−	○
長府製作所	EHK-4766DKXF	●	110	95.0	46.5	15	4.75	170	434	○	−	−
長府製作所	EHK-4766DXE	●	110	95.0	46.5	15	4.75	160	434	○	−	−
長府製作所	EHK-4766DXF	●	110	95.0	46.5	15	4.75	170	434	○	−	−
長府製作所	EHKF-4766DA	●	110	95	46.5	15	4.75	155	434	−	○	−
長府製作所	EHKF-4766DKX	●	110	95.0	46.5	15	4.75	160	434	○	−	−
長府製作所	EHKF-4766DSX	●	110	95	46.5	15	4.75	155	434	○	−	−
ノーリツ	OTQ-C4705AF-RC BL	●	110	95	46.5	15	4.8	140	434	○	−	−
ノーリツ	OTQ-C4705AY BL	●	110	95	46.5	15	4.8	135	434	○	−	−
ノーリツ	OTQ-C4705AYS BL	●	110	95	46.5	15	4.8	135	434	○	−	−
ノーリツ	OTQ-C4705SAF-RC BL	●	110	95	46.5	15	4.8	140	434	−	○	−
ノーリツ	OTQ-C4705SAY BL	●	110	95	46.5	15	4.8	135	434	−	○	−
ノーリツ	OTQ-C4705SAYS BL	●	110	95	46.5	15	4.8	135	434	−	○	−
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）												
コロナ	UKB-SA470ARX(M)	●	101	87	46.5	14.5	5.2	126	474	−	○	−
コロナ	UKB-SA470FRX(M)	●	101	87	46.5	14.5	5.2	126	474	○	−	−
コロナ	UKB-SA470RX(M)	●	101	87	46.5	14.5	5.2	126	474	−	−	−
コロナ	UKB-AG470ARX(M)	●	100	86.5	46.5	14.5	5.22	98	476	−	○	−
コロナ	UKB-AG470FRX(M)	●	100	86.5	46.5	14.5	5.22	98	476	○	−	−
コロナ	UKB-AG470RX(M)	●	100	86.5	46.5	14.5	5.22	98	476	−	−	−
コロナ	UKB-AG470RX6(MW)	●	100	86.5	46.5	14.5	5.22	156	476	−	−	−
サンポット	HMG-Q477ASO	●	100	86.5	46.5	15.0	5.25	185	476	−	○	−
サンポット	HMG-Q477FSF	●	100	86.5	46.5	15.0	5.25	190	476	−	−	○
サンポット	HMG-Q477AKF	●	100	86.0	46.5	15.0	5.30	205	479	−	○	−
サンポット	HMG-Q477AKO	●	100	86.0	46.5	15.0	5.30	210	479	−	○	−
サンポット	HMG-Q477FKF	●	100	86.0	46.5	15.0	5.30	205	479	−	−	○
長府工産	CKX-G471KCAFF	●	100	86.5	46.5	15.0	5.20	190	476	−	○	−

最新情報は「省エネ型製品情報サイト」へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は「省エネポータルサイト」へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

※ 一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。
基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、エネルギー消費効率の高い順です。

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			連続給湯出力（kW）	ふろ出力（kW）	燃料消費量最大（L/h）	消費電力（W）	年間の目安燃料使用量（L/年）	ふろがま機能		
		省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）						フルオート	オート	保温差し湯
長府工産	CKX-G471KCFF		100	86.5	46.5	15.0	5.20	190	476	−	−	−
長府工産	CKX-G471KSA		100	86.5	46.5	15.0	5.20	190	476	−	○	−
長府工産	CKX-P4704AE		100	86.5	46.5	15.0	5.3	155	476	−	○	−
長府工産	CKX-P474AF		100	86.5	46.5	15.0	5.30	155	476	−	○	−
長府工産	CKX-EN482SAF		100	86	46.5	14	5.2	205	479	−	○	−
長府製作所	KIB-4764DAE		100	86.5	46.5	15	5.25	220	476	−	○	−
長府製作所	KIB-4764DSA		100	86.5	46.5	15	5.25	220	476	−	○	−
長府製作所	KIBF-4764DSA		100	86.5	46.5	15	5.25	215	476	−	○	−
長府製作所	KIBF-4765DSX		100	86.5	46.5	15	5.25	215	476	○	−	−
長府製作所	KIB-4764DKAF		100	86	46.5	15	5.3	225	479	−	○	−
長府製作所	KIBF-4764DKA		100	86	46.5	15	5.3	230	479	−	○	−
最大値			110	95	46.5	15	5.3	230	479			
平均値			106	91.1	46.5	14.8	4.98	160	453			
最小値			100	86.0	46.5	14	4.75	85	434			

給湯機（貯湯式・急速加熱形）　連続給湯出力40kW以下

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			連続給湯出力（kW）	燃料消費量最大（L/h）	消費電力（W）	年間の目安燃料使用量（L/年）
		省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）				
105%～109%（省エネ基準達成率）								
長府製作所	EHI-3866F		109	95.0	37.8	3.87	100	434
長府製作所	EHI-3866SG		109	95.0	37.8	3.87	100	434
長府製作所	EHIF-3866SG		109	95.0	37.8	3.87	100	434
100%～104%（省エネ基準達成率）								
コロナ	UIB-NX37R(A)		100	87.5	36.2	4.02	54	471
コロナ	UIB-NX37R(FF)		100	87.5	36.2	4.02	64	471
コロナ	UIB-NX37R(M)		100	87.5	36.2	4.02	55	471
サンポット	HMG-385M E		100	87.5	37.8	4.20	75	471
サンポット	HMG-385M F		100	87.5	37.8	4.20	75	471
長府工産	CBS-K3800G		101	88	38.0	4.2	118	468
長府製作所	IB-3865EG		100	87.5	37.8	4.2	75	471
長府製作所	IB-3865SG		100	87.5	37.8	4.2	75	471
長府製作所	IBF-3865SG		100	87.5	37.8	4.2	70	471
ノーリツ	OX-307F		100	87.5	37.8	4.2	71	471
ノーリツ	OX-307Y		100	87.5	37.8	4.2	69	471
ノーリツ	OX-307YS		100	87.5	37.8	4.2	69	471
最大値			109	95.0	38.0	4.2	118	471
平均値			102	89.0	37.5	4.10	78	463
最小値			100	87.5	36.2	3.87	54	434

給湯機（貯湯式・急速加熱形）　連続給湯出力40kW超

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			連続給湯出力（kW）	燃料消費量最大（L/h）	消費電力（W）	年間の目安燃料使用量（L/年）
		省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）				
105%～109%（省エネ基準達成率）								
コロナ	UIB-NE46P-S(FF)		109	95	45.6	4.66	69	434
コロナ	UIB-NE46P-S(MSD)		109	95	45.6	4.66	63	434
長府製作所	EHI-4565SG		109	95.0	45.3	4.64	85	434
長府製作所	EHIF-4565SG		109	95.0	45.3	4.64	80	434
100%～104%（省エネ基準達成率）								
コロナ	UIB-NX46R(AD)		100	87.5	45.6	5.06	68	471
コロナ	UIB-NX46R(FF)		100	87.5	45.6	5.06	81	471
コロナ	UIB-NX46R(MS)		100	87.5	45.6	5.06	71	471
長府工産	CBS-ER4100G		104	91	40.7	4.3	116	453
長府工産	CBS-EN4100CFF		101	88	40.7	4.49	126	468
長府工産	CBS-EN4100G		101	88	40.7	4.49	126	468
長府工産	CBS-EN410F		101	88	40.7	4.49	126	468
長府工産	CBS-EN4500G		101	88	44.2	4.88	112	468
長府製作所	IB-4565SG		100	87.5	45.3	5	87	471
長府製作所	IBF-4565SG		100	87.5	45.3	5	92	471

※ 一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。
基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、エネルギー消費効率の高い順です。

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	連続給湯出力（kW）	燃料消費量最大（L/h）	消費電力（W）	年間の目安燃料使用量（L/年）
ノーリツ	OX-408F	●	100	87.5	45	5	77	471
ノーリツ	OX-408YS	●	100	87.5	45	5	77	471
最大値			109	95	45.6	5.06	126	471
平均値			103	89.7	44.1	4.78	91	460
最小値			100	87.5	40.7	4.3	63	434

給湯付ふろがま（貯湯式・急速加熱形）　連続給湯出力40kW以下

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	連続給湯出力（kW）	ふろ出力（kW）	燃料消費量最大（L/h）	消費電力（W）	年間の目安燃料使用量（L/年）	ふろがま機能 フルオート	オート	保温差し湯
105% ～ 109%（省エネ基準達成率）												
長府製作所	EHK-3866F	●	109	95.0	37.8	15.3	3.87	165	434	−	−	○
長府製作所	EHK-3866SAG	●	109	95.0	37.8	15.3	3.87	165	434	−	○	−
長府製作所	EHKF-3866SAG	●	109	95.0	37.8	15.3	3.87	160	434	−	○	−
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）												
コロナ	UKB-NX370R(AD)	●	100	87.5	36.2	15	4.02	143	471	−	−	−
コロナ	UKB-NX370R(FF)	●	100	87.5	36.2	15	4.02	154	471	−	−	−
コロナ	UKB-NX370R(M)	●	100	87.5	36.2	15	4.02	145	471	−	−	−
サンポット	HMG-385F E	●	100	87.5	37.8	14.0	4.20	135	471	−	−	○
サンポット	HMG-385F F	●	100	87.5	37.8	14.0	4.20	140	471	−	−	○
長府工産	CBK-K3800G	●	101	88	38.0	14	4.2	213	468	−	−	−
長府製作所	KIBF-3865AG	●	100	87.5	37.8	14	4.2	130	471	−	○	−
長府製作所	KIBF-3865SAG	●	100	87.5	37.8	14	4.2	130	471	−	○	−
ノーリツ	OTX-305AYSV	●	100	87.5	37.6	14.0	4.20	190	471	○	−	−
ノーリツ	OTX-305SAYV	●	100	87.5	37.6	14.0	4.20	190	471	−	○	−
最大値			109	95.0	38.0	15.3	4.2	213	471			
平均値			102	89.3	37.4	14.5	4.08	158	462			
最小値			100	87.5	36.2	14.0	3.87	130	434			

給湯付ふろがま（貯湯式・急速加熱形）　連続給湯出力50kW以下

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	連続給湯出力（kW）	ふろ出力（kW）	燃料消費量最大（L/h）	消費電力（W）	年間の目安燃料使用量（L/年）	ふろがま機能 フルオート	オート	保温差し湯
105% ～ 109%（省エネ基準達成率）												
コロナ	UKB-NE460AP-S(MSD)	●	109	95	45.6	15	4.66	148	434	−	○	−
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）												
コロナ	UKB-NX460AR(AD)	●	100	87.5	45.6	15	5.06	155	471	−	○	−
コロナ	UKB-NX460AR(FF)	●	100	87.5	45.6	15	5.06	170	471	−	○	−
コロナ	UKB-NX460AR(MD)	●	100	87.5	45.6	15	5.06	163	471	−	○	−
コロナ	UKB-NX460R(AD)	●	100	87.5	45.6	15	5.06	155	471	−	−	−
コロナ	UKB-NX460R(FF)	●	100	87.5	45.6	15	5.06	170	471	−	−	−
コロナ	UKB-NX460R(MD)	●	100	87.5	45.6	15	5.06	163	471	−	−	−
長府工産	CBK-ER4100G	●	104	91	40.7	14.0	4.3	220	453	−	−	−
長府工産	CBK-EN4100CFF	●	101	88	40.7	14	4.49	215	468	−	−	−
長府工産	CBK-EN4100G	●	101	88	40.7	14	4.49	215	468	−	−	−
長府工産	CBK-EN410F	●	101	88	40.7	14	4.49	227	468	−	−	−
長府工産	CBK-EN4500SA	●	101	88	44.2	14	4.88	230	468	−	○	−
長府工産	CBK-EN450SAF	●	101	88	44.2	14	4.88	230	468	−	○	−
長府製作所	KIB-4565AJ	●	100	87.5	45.3	13.7	5	390	471	−	○	−
長府製作所	KIB-4565SAG	●	100	87.5	45.3	14	5	150	471	−	○	−
長府製作所	KIBF-4565MA	●	100	87.5	45.3	14	5	215	471	−	○	−
長府製作所	KIBF-4565SAG	●	100	87.5	45.3	14	5	155	471	−	○	−
ノーリツ	OTX-405AYV	●	100	87.5	45.9	14.0	5.00	195	471	○	−	−
ノーリツ	OTX-406SAYV	●	100	87.5	45.9	14.0	5.00	195	471	−	○	−
最大値			109	95	45.9	15	5.06	390	471			
平均値			101	88.2	44.4	14.4	4.87	198	467			
最小値			100	87.5	40.7	13.7	4.3	148	434			

最新情報は「省エネ型製品情報サイト」へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は「省エネポータルサイト」へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

※ 一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。
基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、エネルギー消費効率の高い順です。

暖房用（瞬間形・開放式）

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	暖房出力 最大（kW）	燃料消費量 最大（L/h）	消費電力（W）
105% ～ 109%（省エネ基準達成率）							
サンポット	CUES-E671CSO	●	109	93.0	6.7	0.70	50
サンポット	CUES-E673CSO	●	109	93.0	6.7	0.70	50
長府製作所	EDBF-671	●	109	93	6.7	0.7	50
長府製作所	EDBF-671Y	●	109	93	6.7	0.7	50
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）							
コロナ	CRB-650DS	●	100	85.3	6.6	0.75	82
コロナ	CRB-870DS	●	100	85.3	8.7	0.99	86
サンポット	CUES-671CSO	●	101	86.2	6.7	0.76	50
サンポット	CUES-673CSO	●	101	86.2	6.7	0.76	50
長府製作所	DBF-671	●	101	86.2	6.7	0.76	50
長府製作所	DBF-671Y	●	101	86.2	6.7	0.76	50
	最大値		109	93	8.7	0.99	86
	平均値		104	88.7	6.9	0.76	57
	最小値		100	85.3	6.6	0.70	50

暖房用（瞬間形・密閉式）

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	暖房出力 最大（kW）	燃料消費量 最大（L/h）	消費電力（W）
105% ～ 109%（省エネ基準達成率）							
サンポット	CUG-116CSR F	●	105	86.7	10.8	1.21	117
サンポット	CUG-166CSR F	●	105	86.6	15.6	1.75	125
サンポット	CUG-376CSR F	●	105	86.5	37.2	4.18	235
サンポット	CUG-376MR F	●	105	86.5	37.2	4.18	235
サンポット	CUG-196CSR F	●	105	86.4	19.2	2.16	175
サンポット	CUG-196MR F	●	105	86.4	19.2	2.16	175
	最大値		105	86.7	37.2	4.18	235
	平均値		105	86.5	23.2	2.61	177
	最小値		105	86.4	10.8	1.21	117

暖房用（貯湯式・急速加熱形） オン-オフ制御

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	暖房出力 最大（kW）	燃料消費量 最大（L/h）	消費電力（W）
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）							
コロナ	UHB-372HR(F)	●	100	87.5	36.2	4.02	56
コロナ	UHB-372HR(FF)	●	100	87.5	36.2	4.02	62
コロナ	UHB-120HR(FF)	●	100	87	11.6	1.30	98
コロナ	UHB-120HR(M)	●	100	87	11.6	1.30	93
コロナ	UHB-170HR(FF)	●	100	87	17.4	1.95	115
コロナ	UHB-170HR(M)	●	100	87	17.4	1.95	108
コロナ	UHB-462HRK(F)	●	100	87	45.3	5.06	225
コロナ	UHB-462HRK(FF)	●	100	87	45.3	5.06	235
コロナ	UHB-M462H(F)	●	100	87	45.3	5.06	68
コロナ	UHB-M462H(FF)	●	100	87	45.3	5.06	81
サンポット	CUG-134UR E	●	100	87.0	13.1	1.46	45
サンポット	CUG-134UR F	●	100	87.0	13.1	1.46	45
サンポット	CUG-206UR E	●	100	87.0	19.8	2.21	52
サンポット	CUG-206UR F	●	100	87.0	19.8	2.21	52
サンポット	CUG-376UR E	●	100	87.0	36.7	4.10	79
サンポット	CUG-376UR F	●	100	87.0	36.7	4.10	79
長府工産	CBH-EN3800	●	100	87.5	38.4	4.26	111
長府工産	HU-EN130F	●	100	87.5	12.6	1.39	153
長府工産	HU-EN2000	●	100	87.5	19.8	2.20	244
長府工産	HU-EN3800	●	100	87.5	38.4	4.26	266
長府工産	SHU-EN130F	●	100	87.5	12.6	1.39	153

※ 1：石油温水機器の目標年度は 2006 年度です。
省エネ性マークで、●は省エネ基準を達成した機種、◔は 省エネ基準を達成していない機種です。

※ 一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。
基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、エネルギー消費効率の高い順です。

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	暖房出力 最大（kW）	燃料消費量 最大（L/h）	消費電力（W）
長府工産	SHU-EN200F	●	100	87	19.7	2.2	242
長府工産	SHU-EN350F	●	100	87	34.9	3.9	257
	最大値		100	87.5	45.3	5.06	266
	平均値		100	87.2	27.3	3.04	127
	最小値		100	87.0	11.6	1.30	45

暖房用（貯湯式・急速加熱形）　オン-オフ制御以外

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	暖房出力 最大（kW）	燃料消費量 最大（L/h）	消費電力（W）
110% ～ 114%（省エネ基準達成率）							
コロナ	UHB-EG120(M)	●	112	92	11.6	1.23	75
コロナ	UHB-EG170(FF)	●	112	92	17.4	1.84	82
コロナ	UHB-EG170(M)	●	112	92	17.4	1.84	84
コロナ	UHB-EG240(FF)	●	112	92	23.5	2.48	90
コロナ	UHB-EG240(M)	●	112	92	23.5	2.48	103
コロナ	UHB-EG120(FF)	●	110	91	11.6	1.24	75
サンポット	CUR-E1211CSR F	●	112	92.0	12.0	1.27	60
サンポット	CUR-E1511CSO	●	112	92.0	15.0	1.58	82
サンポット	CUR-E1911CSO	●	112	92.0	19.0	2.01	100
サンポット	CUR-E1911CSR F	●	112	92.0	19.0	2.01	100
サンポット	CUR-E2411CSO	●	112	92.0	24.0	2.54	125
サンポット	CUR-E2411CSR F	●	112	92.0	24.0	2.54	115
サンポット	CUR-E1510CSR F	●	110	91.0	15.0	1.60	90
長府製作所	EDB-1211RGF	●	112	92	12	1.27	60
長府製作所	EDB-1911RGF	●	112	92	19	2.01	100
長府製作所	EDB-2411RGF	●	112	92	24	2.54	115
長府製作所	EDBF-1511RG	●	112	92	15	1.58	82
長府製作所	EDBF-1911RG	●	112	92	19	2.01	100
長府製作所	EDBF-2411RG	●	112	92	24	2.54	125
長府製作所	EDB-1510RGF	●	110	91	15	1.6	90
ノーリツ	OH-CG1204FF BL	●	112	92	11.6	1.25	95
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）							
コロナ	UHB-G120C(FF-L)	●	101	83.5	11.6	1.35	75
コロナ	UHB-MG120C(FF-L)	●	101	83.5	11.6	1.35	75
コロナ	UHB-G75C(FF-L)	●	100	82	7.4	0.88	55
コロナ	UHB-MG75C(FF-L)	●	100	82	7.4	0.88	55
サンポット	CUR-1510CSO	●	102	83.7	15.0	1.74	95
サンポット	CUR-1510CSR F2	●	102	83.7	15.0	1.74	90
サンポット	CUR-910CSO	●	102	83.7	9.0	1.04	75
サンポット	CUR-910CSR F2	●	102	83.7	9.0	1.04	75
長府製作所	DB-1510RGF	●	102	83.7	15	1.74	90
長府製作所	DB-910RGF	●	102	83.7	9	1.04	75
長府製作所	DBF-1510RG	●	102	83.7	15	1.74	95
長府製作所	DBF-910RG	●	102	83.7	9	1.04	75
ノーリツ	OH-G1501FFDX BL	●	101	83	15.1	1.77	140
ノーリツ	OH-G1701DY BL	●	101	83	17.4	2.04	170
ノーリツ	OH-G1701FF BL	●	101	83	17.4	2.04	140
ノーリツ	OH-G2301FF BL	●	101	83	23.3	2.72	115
ノーリツ	OH-G672Y-RH	●	101	83	6.7	0.79	125
ノーリツ	OH-G672YN BL	●	101	83	6.7	0.79	125
ノーリツ	OH-G1202W3H BL	●	100	82	11.6	1.38	125
ノーリツ	OH-G1202WD BL	●	100	82	11.6	1.38	125
	最大値		112	92	24	2.72	170
	平均値		107	87.6	15.0	1.66	96
	最小値		100	82	6.7	0.79	55

※ 1：石油温水機器の目標年度は 2006 年度です。
省エネ性マークで、●は省エネ基準を達成した機種、◔は 省エネ基準を達成していない機種です。

最新情報は**「省エネ型製品情報サイト」**へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は**「省エネポータルサイト」**へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

※ 一覧表は5%ごとに、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。
基本的に同じ区分内での並び順は、会社名の50音順、省エネ基準達成率の高い順、エネルギー消費効率の高い順です。

給湯＋ふろがま＋暖房用（貯湯式・急速加熱形）

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	連続給湯出力（kW）	ふろ出力（kW）	暖房出力最大（kW）	燃料消費量最大（L/h）	消費電力（W）	ふろがま機能 フルオート	オート	保温差し湯
110% ～ 114%（省エネ基準達成率）												
サンポット	HUG-E455WAM (A)	●	110	91.0	45.3	15.5	17.4	4.79	333	–	○	–
サンポット	HUG-E455WAS (A)	●	110	91.0	45.3	15.5	17.4	4.79	333	–	○	–
最大値			110	91.0	45.3	15.5	17.4	4.79	333			
平均値			110	91.0	45.3	15.5	17.4	4.79	333			
最小値			110	91.0	45.3	15.5	17.4	4.79	333			

暖房用（貯湯式・急速加熱形以外）

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	暖房出力最大（kW）	燃料消費量最大（L/h）	消費電力（W）
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）							
コロナ	UHB-702XR(F)	●	100	84.6	68.6	7.88	129
コロナ	UHB-521XRP(F)	●	100	84.1	51.2	5.91	100
コロナ	UHB-521XRTP(FF)	●	100	84.1	51.2	5.91	100
最大値			100	84.6	68.6	7.88	129
平均値			100	84.3	57.0	6.57	110
最小値			100	84.1	51.2	5.91	100

ふろがま（伝熱筒あり）

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	ふろ出力（kW）	燃料消費量最大（L/h）	消費電力（W）	年間の目安燃料使用量（L/年）
105%～ 109%（省エネ基準達成率）								
長府製作所	CK-140PS	●	109	82.0	14.3	1.7	120	182
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）								
長府製作所	CK-136S	●	103	77.5	13.6	1.7	56	194
最大値			109	82.0	14.3	1.7	120	194
平均値			106	79.8	14.0	1.7	88	188
最小値			103	77.5	13.6	1.7	56	182

ふろがま（伝熱筒なし）

メーカーまたはブランド	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	ふろ出力（kW）	燃料消費量最大（L/h）	消費電力（W）	年間の目安燃料使用量（L/年）
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）								
コロナ	BS-2050GSD	●	100	61	10.6	1.7	72	246
コロナ	BS-2050GTD	●	100	61	13.2	2.11	65	246
サンポット	FB-GCA	●	103	63.3	14.3	2.20	67	237
長府製作所	JPK-N6	●	103	63.3	14.3	2.2	67	237
最大値			103	63.3	14.3	2.2	72	246
平均値			102	62.2	13.1	2.05	68	242
最小値			100	61	10.6	1.7	65	237

※ 1：石油温水機器の目標年度は 2006 年度です。
省エネ性マークで、●は省エネ基準を達成した機種、◔は 省エネ基準を達成していない機種です。

はじめよう、
省エネ×創エネ×蓄エネ!

SMART LIFE JAPAN!

「スマートライフジャパン!」は、それぞれのご家庭で、地域で、日本全体でチームのように一丸となって「スマートライフ」に取り組むことで、今よりもっとスマート&スマイルな明日を目指すことを目的に設立されました。このフォーラムは、家電メーカー・販売店・消費者団体など約300の企業・団体で構成されています。

スマートライフジャパン推進フォーラム

スマートライフジャパン　検索

スマートライフジャパン推進フォーラム参加団体
●一般財団法人 家電製品協会 ●一般社団法人 日本電機工業会 ●一般社団法人 電子情報技術産業協会 ●一般社団法人 日本冷凍空調工業会
●一般社団法人 日本照明工業会 ●全国電機商業組合連合会 ●大手家電流通協会 ●公益社団法人 日本消費生活アドバイザー・コンサルタント・相談員協会
●一般社団法人 太陽光発電協会 ●一般社団法人 電池工業会

最新情報は「省エネ型製品情報サイト」へ　http://seihinjyoho.go.jp
カタログのご活用は「省エネポータルサイト」へ
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/index.html

省エネ効果の算出について

本文中では、省エネによって削減できたエネルギー量を、データに基づき、電気料金・ガス料金などの金額に換算しています。さらにそのエネルギー量を「原油換算」「CO_2削減量（二酸化炭素換算）」で示しています。家庭での省エネが節約だけにとどまらず、省資源対策・地球温暖化の防止につながっていることを、数字で示しました。

電気・ガス等の料金単価は、時期や地域により異なります。また、市況により適宜改訂されることがあります。最新の料金単価を必要とする場合は、最寄の各社へお問い合わせください。
ガソリン・灯油の最新価格情報は、石油情報センターのホームページでご覧いただけます。
石油情報センターホームページ http://oil-info.ieej.or.jp/

CO_2排出係数は、地域・事業者・時期により異なりますので、ここでは、「温室効果ガス排出量算定・報告・公表制度」の電気事業者別排出係数を使用しています。特に電気についてはお使いの事業者によって大きく異なることがあります。

省エネ効果の算出根拠

金額換算係数

電気　27円/kWh
平成26年4月公益社団法人 全国家庭電気製品公正取引協議会 新電力料金目安単価(税込)

ガス　180円/m^3
平成26年版 ガス事業便覧 平成25年度実績　供給約款　料金平均（合計平均）を45MJに換算　小数点第一位を切り捨て

灯油　64円/L
石油情報センター給油所 石油製品市況調査 全国平均灯油(店頭)価格(平成28年度平均　小数点第一位を切り捨て)

水道　228円/m^3
平成16年2月一般社団法人 日本電機工業会新水道料金・下水道使用料

原油換算係数

電気　0.252L/kWh
エネルギーの使用の合理化等に関する法律施行規則(第4条)より

ガス　1.16L/m^3
エネルギーの使用の合理化等に関する法律施行規則(第4条)、ガス事業便覧(東京ガス等の13Aガス発熱量)より

灯油　0.947L/L
エネルギーの使用の合理化等に関する法律施行規則(第4条)より

CO_2排出係数

電気　0.587kgCO_2/kWh
電気事業者別排出係数平成29年提出用「代替値」

ガス　2.277kgCO_2/m^3
地球温暖化対策の推進に関する法律施行令(第3条)、ガス事業便覧(東京ガス等の13Aガス発熱量)より

灯油　2.488kgCO_2/L
地球温暖化対策の推進に関する法律施行令(第3条)





経済産業省
資源エネルギー庁　省エネルギー課
〒100-8931　東京都千代田区霞ヶ関1-3-1　TEL. 03-3501-1511（代表）

このカタログの内容はインターネットでもご覧いただけます。
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/general/more/

R80 古紙パルプ配合率80％再生紙を使用
VEGETABLE OIL INK
制作　株式会社 ピーツーカンパニー　〒141-0021　東京都品川区上大崎 2-2-1　TEL. 03-3473-7873　FAX. 03-3473-7870
※このパンフレットは資源の有効利用のため、古紙配合率80％の再生紙・VEGETABLE OIL INKを使用しています。
発行：2017年12月