省エネ 性能カタログ

2015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

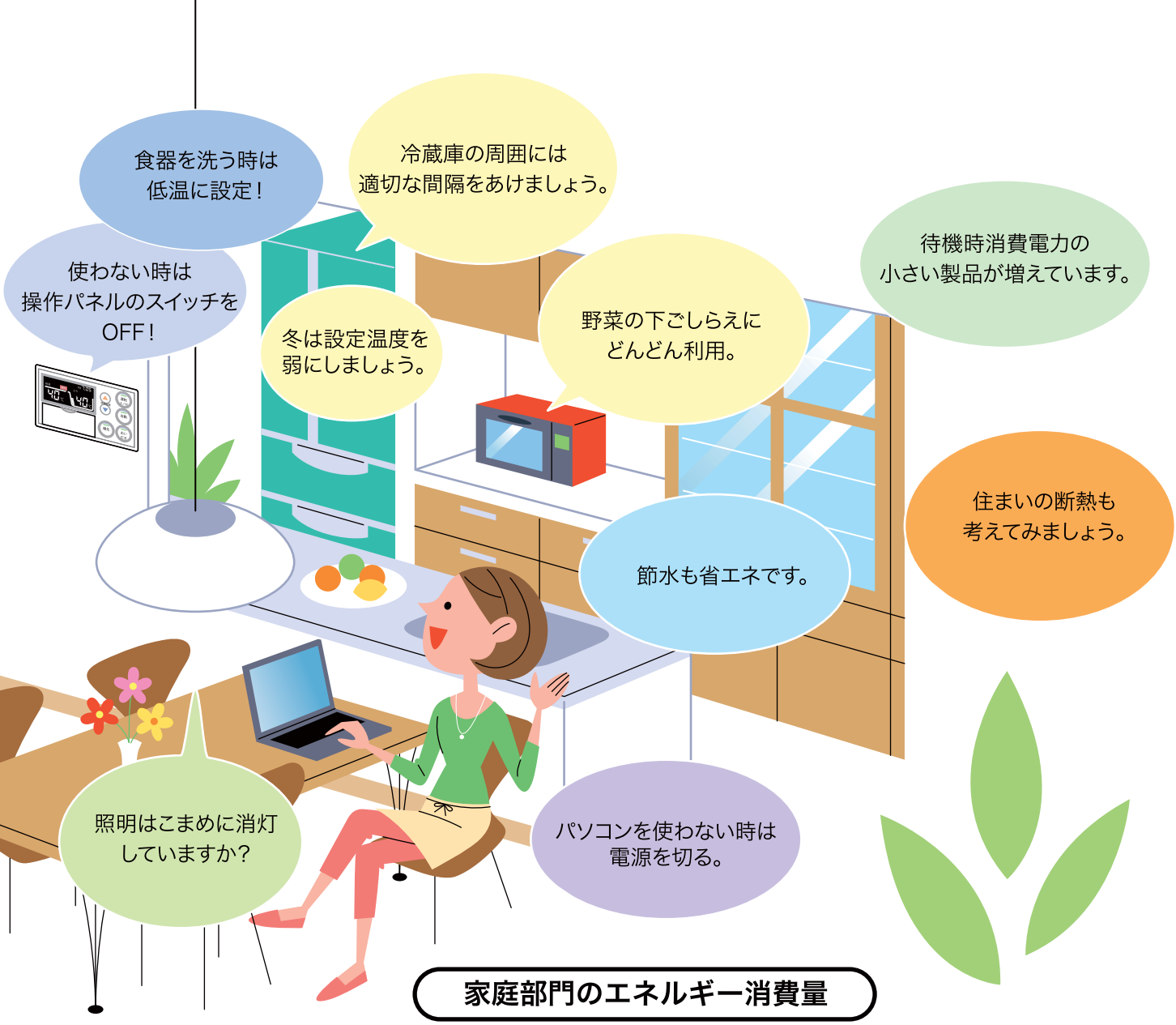
エアコン
液晶テレビ
電気冷蔵庫
電気冷凍庫
ジャー炊飯器
電子レンジ
照明器具
電球形LEDランプ
電気便座
ガスストーブ
石油ストーブ
ガス調理機器
ガス温水機器
石油温水機器

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

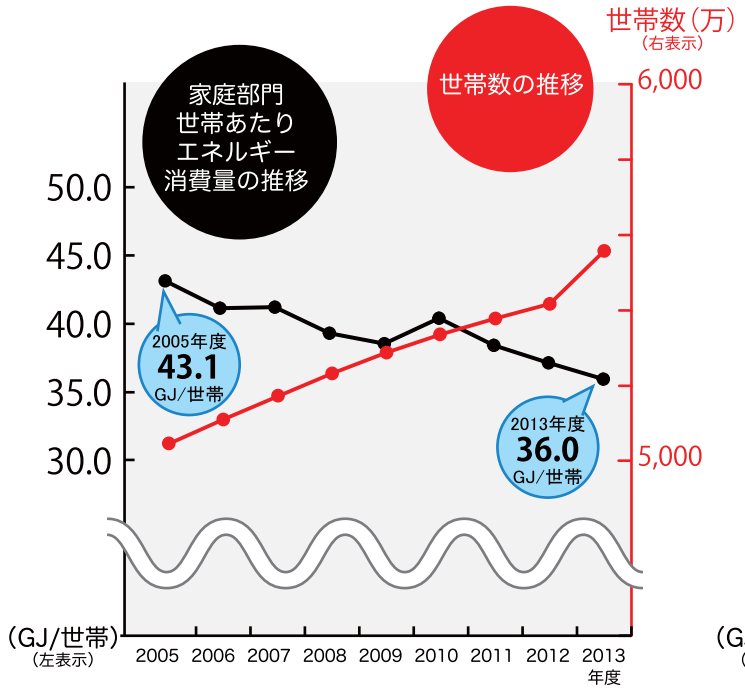
　家族みんなが問題意識を持って省エネを実践すると、家庭全体で大きな効果が得られます。
　家電製品もガス機器も自動車も、上手に選んで上手に使いましょう。１年を通して家全体の効率的なエネルギーを考え、一人ひとりが自分にできる省エネに取り組んでいきましょう。

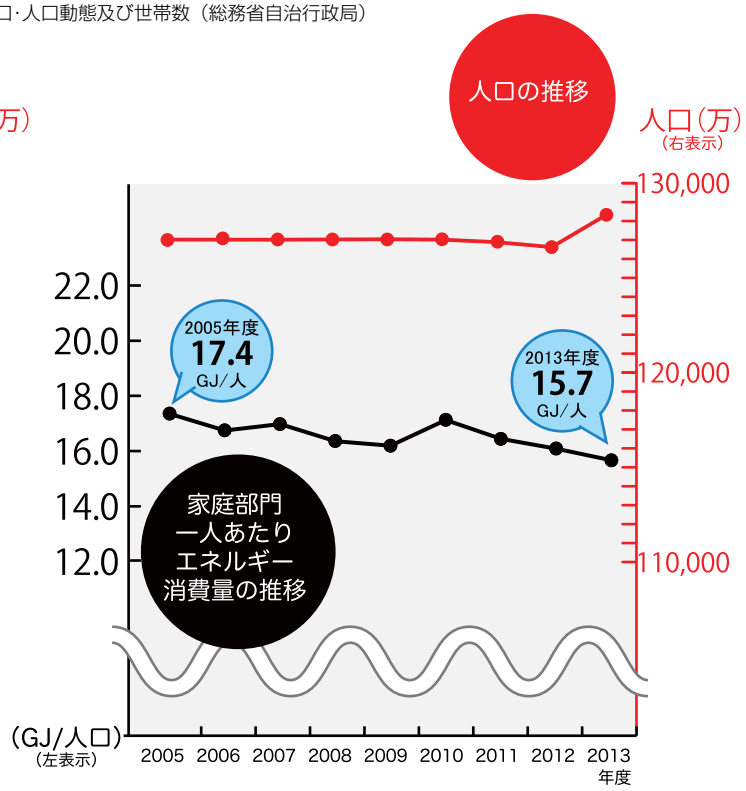
＜テレビの主電源をOFFにする時の注意＞
・番組表などデジタル放送で送られる情報が自動ダウンロードできなくなる機種があります。
・録画機能内蔵テレビの場合、本体で電源を切ると予約録画ができなくなる機種があります。



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（2015年4月14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





（注）エネルギー量はエネルギー単位（ジュール）を使用しています。GJ（ギガ·ジュール）は10億（10の9乗）ジュール。

C O N T E N T S

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
省エネ型製品情報サイトで検索……11
買い替えるとお得 !! ……12
省エネ性能カタログ　一覧表の見方……13

エアコン……14

液晶テレビ……25

電気冷蔵庫……37

電気冷凍庫……46

ジャー炊飯器……51

電子レンジ……58
照明器具

●蛍光灯器具……63

●電球形蛍光ランプ……65

電球形LEDランプ……67

電気便座……73
省エネ性能カタログ　ガス・石油機器について……78
ストーブ（ガス・石油）…… 79

●ガスストーブ…… 81

●石油ストーブ…… 82

ガス調理機器…… 87
温水機器（ガス・石油）…… 96

●ガス温水機器…… 98

●石油温水機器……118
省エネ性能カタログを活用してみよう！……125

Q&A……126
家庭の省エネ徹底ガイド 春夏秋冬 ラインナップ……131
ガス・石油ファンヒーター・
電気カーペット・電気こたつ……132
パソコン……133
洗濯機・衣類乾燥機・掃除機……134
電気ポット・【調理器】ガスこんろ・
食器洗い乾燥機……135
温水機器　ガス給湯器（キッチン）・
ガス給湯器（お風呂）……136
給湯まめ知識……137
自動車……138
省エネ家電の選び方……139
待機時消費電力を減らしましょう……140
家庭のエネルギーの見える化で
ムダなく快適……141
住まいの断熱・遮熱……142
省エネ効果の算出について……143
6 Information……144
節電アクション　家庭の節電対策メニュー……145

エネルギー消費を考えよう。

わが国のエネルギー消費は、２度の石油危機により減少したものの、80年代後半から再び高い伸びを示しています。

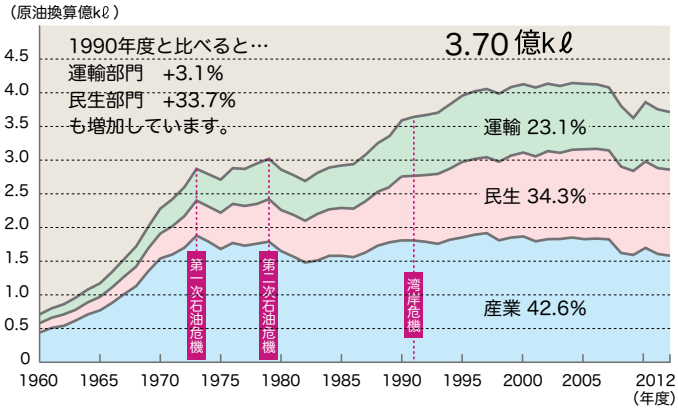
また1990年度から比較すると、特に家庭やオフィスなどの民生部門※と運輸部門の増加が大きくなっています。

その要因には、世帯数の増加とともにエアコンなど様々な家電製品が普及してきたことと、鉄道・バスよりもエネルギー消費の大きい乗用車の利用が増えていることが考えられ、快適・利便性を求めるライフスタイルの変化が影響を与えているようです。

※民生部門とは、家庭部門と業務部門（商業、サービス業など。産業運輸を除く）をいいます。

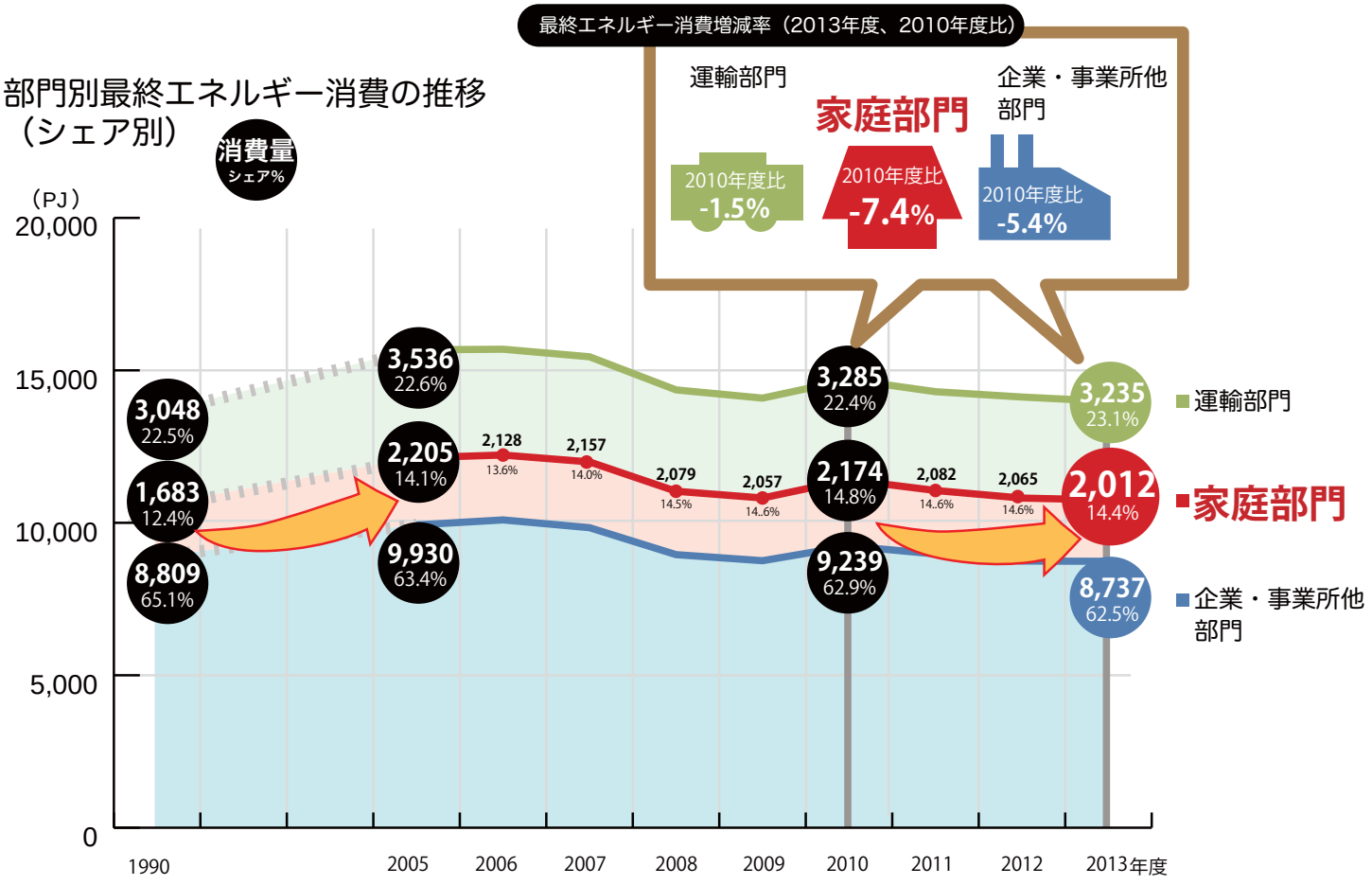
わが国の最終消費エネルギー推移

出所：資源エネルギー庁総合エネルギー統計（改定前統計）（2014年4月15日発表）



2015年総合エネルギー統計の改訂で、部門区分が変更となり業務部門とあわせて民生部門となっていた「家庭部門」が独立しました。あらためて家庭部門に着目すると、エネルギー消費量は増減を繰り返しつつもここ数年は減少傾向にあります。しかし減少幅は小さく、エネルギー効率の高い省エネ製品への買い替え等、目に見える形でのさらなる省エネルギーが求められています。

部門別最終エネルギー消費の推移（シェア別）

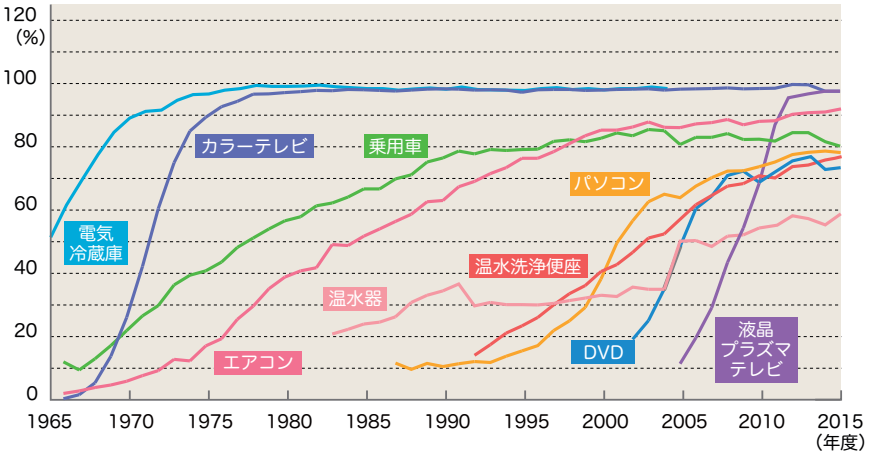


（注1）総合エネルギー統計の改訂により、部門区分が変更となり、1990年度まで遡って数値が変更されていますので、ご注意ください。
新区分では、旧区分の「産業部門」と「業務他部門」を合わせて「企業・事業所他部門」としました。
また、エネルギー源別の発熱量に関して2013年度から改訂値を適用していますので、ご注意ください。
（注2）「年度比」は増減率（%）。
（注3）各部門の最終エネルギー消費には非エネルギー用途消費を含みます。
（注4）エネルギー量はエネルギー単位(ジュール)を使用しています。原油換算キロリットルに換算する場合は、PJ(ペタジュール：10 の 15 乗ジュール)の数字に 0.0258 を乗じると原油換算百万キロリットルとなります。(原油換算：原油 1 リットル = 9250kcal = 38.7MJ（メガジュール）。1MJ = 0.0258 リットル。)

出所：資源エネルギー庁総合エネルギー統計（2015年4月14日発表）

わが国の主要耐久消費財等の普及率

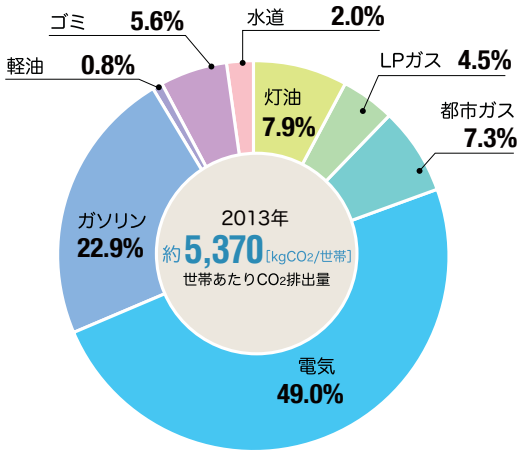
出所: 内閣府消費動向調査（2015年3月）
※温水洗浄便座に暖房便座は含まれません。



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？

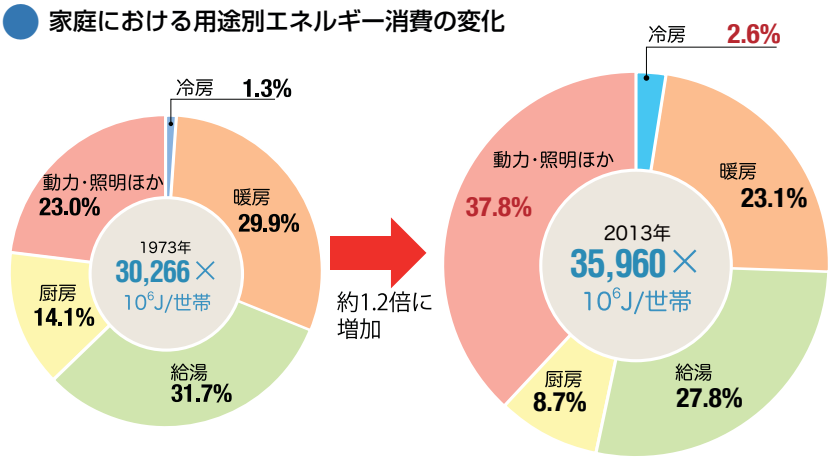
家庭からの二酸化炭素排出量　—燃料種別内訳—



出所: 温室効果ガスインベントリオフィス（2015年4月23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



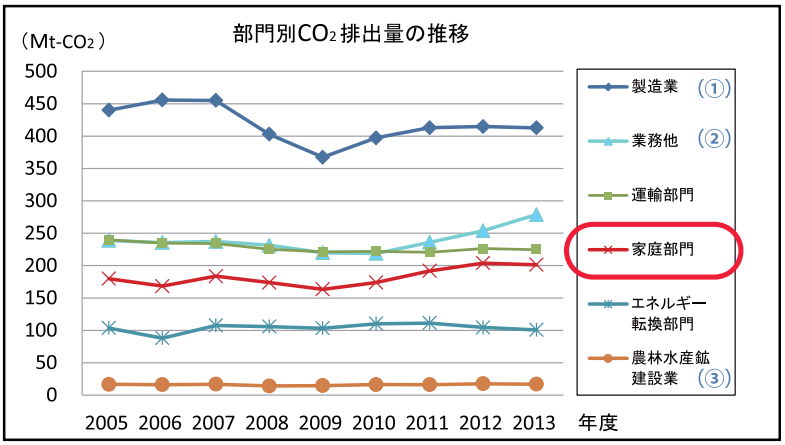
世帯あたりのエネルギー消費原単位と用途別エネルギー消費の推移（抜粋）
出所: 資源エネルギー庁「平成26年度エネルギーに関する年次報告」（エネルギー白書）家庭部門のエネルギー消費の動向
注:割合は四捨五入しているため、合計が100%とは限りません。

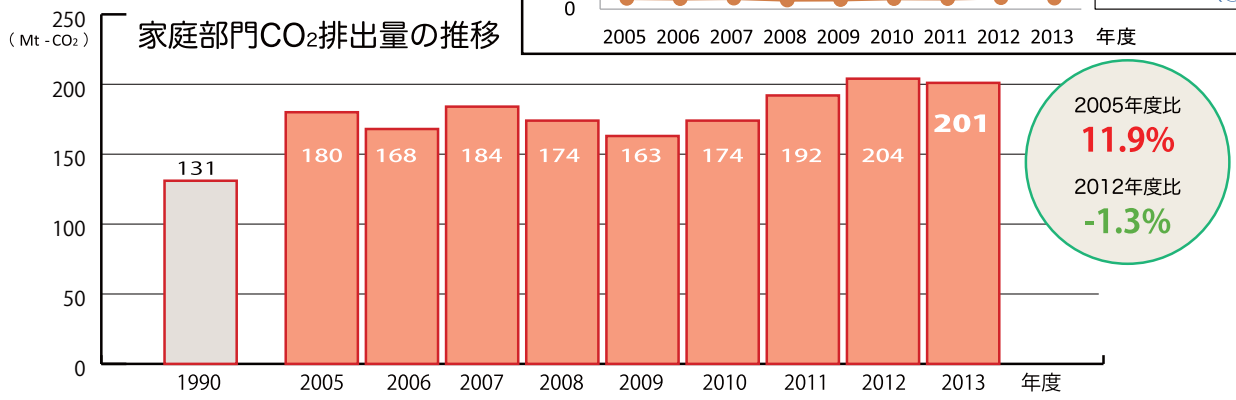
エネルギー起源CO_2排出量の推移

出所:資源エネルギー庁総合エネルギー統計（2015年4月14日発表）

全体では

2013年度、2005年度比	1.3%増加
2013年度、2012年度比	1.1%増加
運輸部門	
2013年度、2005年度比	6.3%減少
2013年度、2012年度比	0.7%減少
企業・事業所他部門（①＋②＋③）	
2013年度、2005年度比	1.8%増加
2013年度、2012年度比	3.2%増加
家庭部門	
2013年度、2005年度比	11.9%増加
2013年度、2012年度比	1.3%減少





（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。

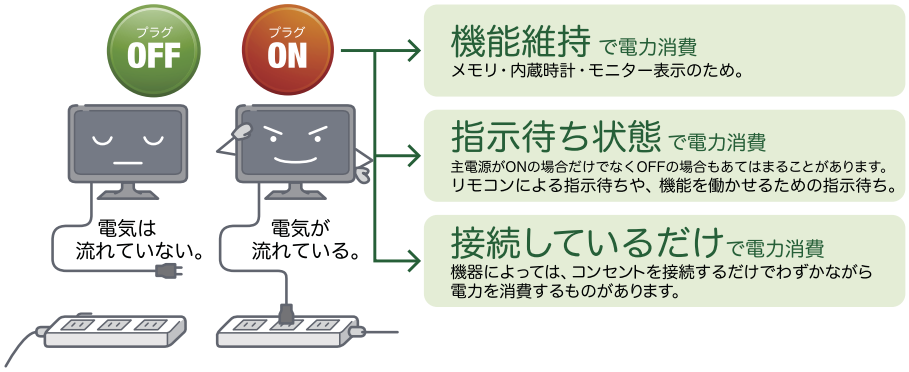
Stand by Power Consumption

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。

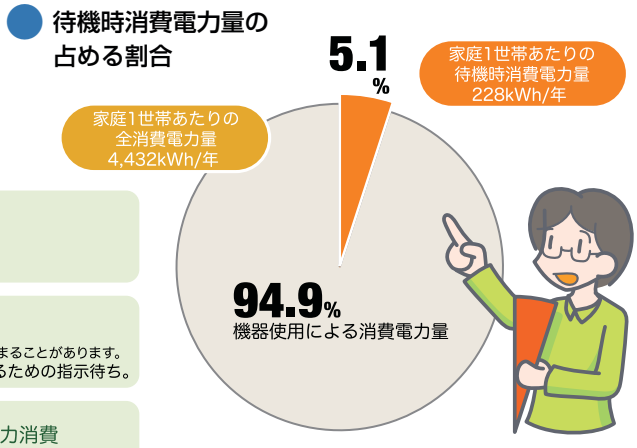
また、タイマーやメモリー、内蔵時計などの機能を維持する製品が増え、それらの製品は本体の主電源をオフにしても電力を消費しています。これが待機時消費電力です。



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。

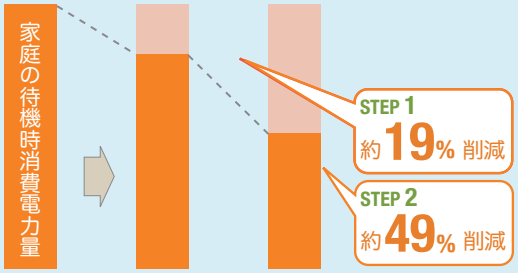
出所：経済産業省　資源エネルギー庁
「平成 24年度エネルギー使用合理化促進基盤整備事業(待機時消費電力調査)報告書概要」より

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、家電製品などさまざまな機器は、使い勝手や機能性とともに、エネルギー消費効率が良くなっています。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。また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。

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び、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。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料金のチェックや、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と確保のため、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』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。

当初対象機器等（自動車やエアコン等）は11品目でしたが、2002年には、対象機器等が7品目追加されました。また2006年には3品目、さらに2009年に2品目、2013年に5品目が追加されました。また、新たに2013年には民生部門における省エネルギー対策の推進と電力の需給の早期安定化の観点から、自らはエネルギーを消費しないが住宅・ビル等の省エネに寄与する建築材料である断熱材、窓（サッシ、複層ガラス）も対象に追加され31品目となりました。

■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31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

※蛍光ランプのみを主光源とするもの。次ページ以降、同じ。

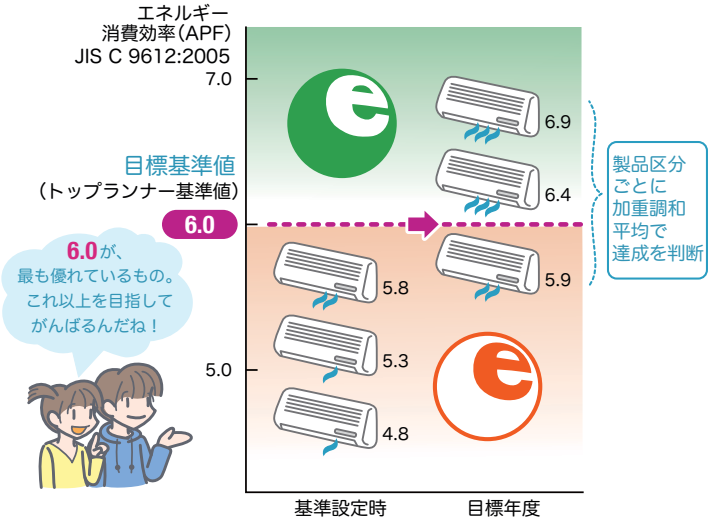
今後においても、更なる対象機器等の拡大など、トップランナー基準の見直しの検討が行われていきます。

『トップランナー制度』とは

「エネルギー多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以上に設定する」というものです。

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、この基本的考え方をもとに対象機器等の追加を進め、現時点でエネルギー多消費機器等を中心に31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 その機械器具に係わるエネルギー消費性能の向上を図ることが特に必要なものである



■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

Energy Saving Labeling Program

4『省エネルギーラベリング制度』

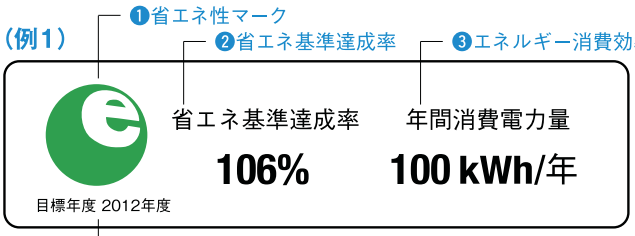
2000年8月に『省エネルギーラベリング制度』が日本工業規格（JIS）によって導入されました。この制度は、家庭で使用される製品を中心に、省エネ法で定めた省エネ性能の向上を促すための目標基準（トップランナー基準）を達成しているかどうかを製造事業者等がラベル（「省エネルギーラベル」）に表示するもので、製品を選ぶ際の省エネ性能の比較等に役立ちます。

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。

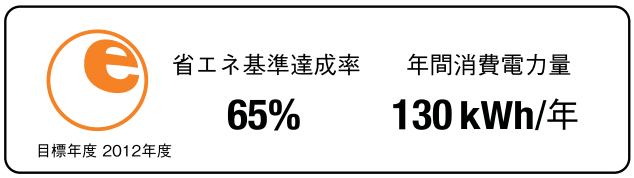
表示内容 Check 何が表示されてるの？省エネルギーラベル

省エネルギーラベルの表示例

（例1）



（例2）



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制度の目標基準値を、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

エネルギー消費効率は、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す。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

目標年度はトップランナー基準を達成すべき年度で、製品や区分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
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
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	

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、店舗独自の様式の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				

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

本ラベル内容が何年度のものであるかを表示。

ノンフロン電気冷蔵庫はノンフロンマークを表示。

①多段階評価

・多段階評価基準は市販されている製品の省エネ基準達成率の分布状況に応じて定められており、省エネ性能を5段階の星で表示する制度です。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

メーカーなどがそれぞれの製品の省エネ性能をお知らせしているものです。

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。消費税については8%で計算しています。

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

http://seihinjyoho.go.jp

省エネ型製品情報サイトにアクセスしてください。

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）、新機能アンドロイドアプリのQRコードを紹介しています。

スマホアプリも利用できます。

製品の省エネ情報などを手軽に検索できます。右のQRコードよりダウンロードページにアクセスできます。

※QRコードは、株式会社デンソーウェーブの登録商標です。

型番で検索ができます。

検索窓でカテゴリを選び製品型番を入力して検索できます。また絞り込み検索では、カテゴリや条件を選択し、該当製品を検索することができます。

比較表示とラベルプリントが充実。

選択した製品について比較表示します。さらに、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。

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。

Check

多段階評価基準（★の数）と省エネ基準達成率について

エアコン、液晶・プラズマテレビ、電気冷蔵庫、電気便座、照明器具（蛍光灯器具のうち家庭用に限る）は、多段階評価が表示されます。
【2014年12月より】電気冷凍庫が追加されました。

エアコン　直吹き形で壁掛け形の冷暖房兼用機

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

テレビ　液晶テレビ・プラズマテレビ

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

電気冷蔵庫

多段階評価	★★★★★	★★★★	★★★	★★	★
省エネ基準達成率	198%以上	165%以上198%未満	133%以上165%未満	100%以上133%未満	100%未満

電気便座

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

照明器具（蛍光灯器具のうち家庭用に限る）

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

2014年12月より

電気冷凍庫

多段階評価	★★★★★	★★★★	★★★	★★	★
省エネ基準達成率	216%以上	177%以上216%未満	139%以上177%未満	100%以上139%未満	100%未満

省エネ
家電・機器
を新旧比較

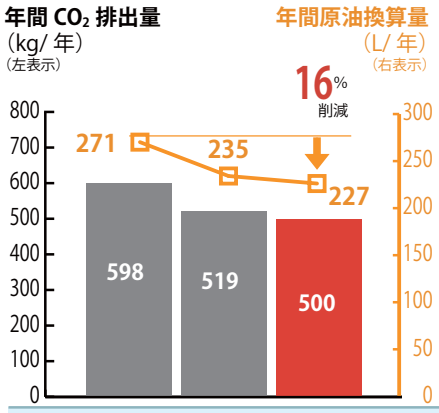
買い替えるとお得!!

最新の高機能機種にすると

エアコン、液晶テレビ、電気冷蔵庫などエネルギー消費量の多い機器とガス温水機器、照明器具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

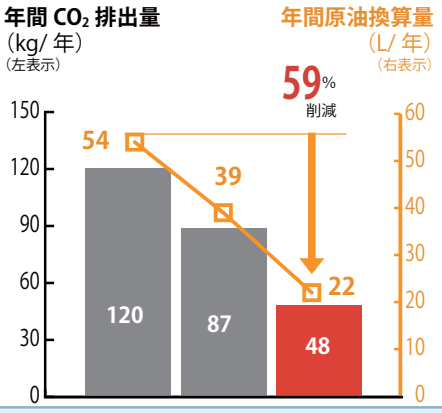
エアコン 2.8kw（8〜12 畳）新旧機種比較



2007 年	2010 年	2014 年
年間電気料金	年間電気料金	年間電気料金
29,050 円	25,190 円	**24,300** 円

節約金額　約 **4,750** 円

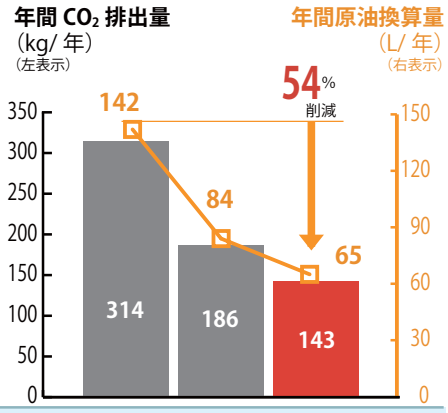
液晶テレビ 40V 型　新旧機種比較



2007 年	2010 年	2014 年
年間電気料金	年間電気料金	年間電気料金
5,830 円	4,210 円	**2,350** 円

節約金額　約 **3,480** 円

電気冷蔵庫 401〜450L　新旧機種比較



2007 年	2010 年	2014 年
年間電気料金	年間電気料金	年間電気料金
15,230 円	9,020 円	**6,970** 円

節約金額　約 **8,260** 円

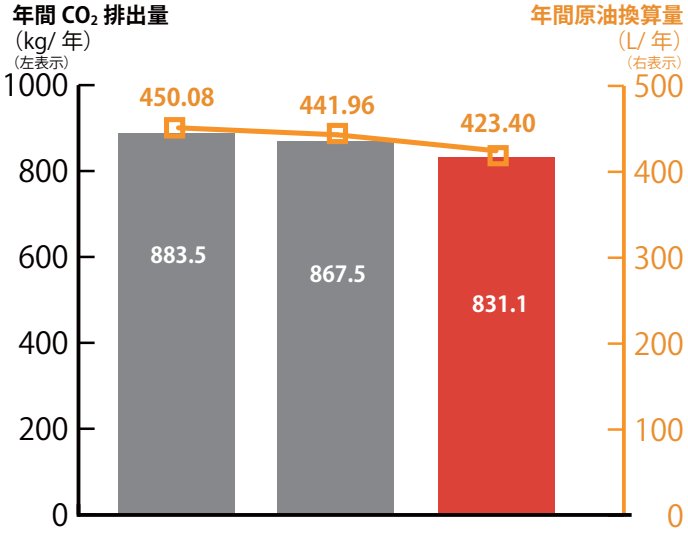
エアコン、液晶テレビ、電気冷蔵庫、電球1個を一度に買い替えると

トータルで年間 18,900 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

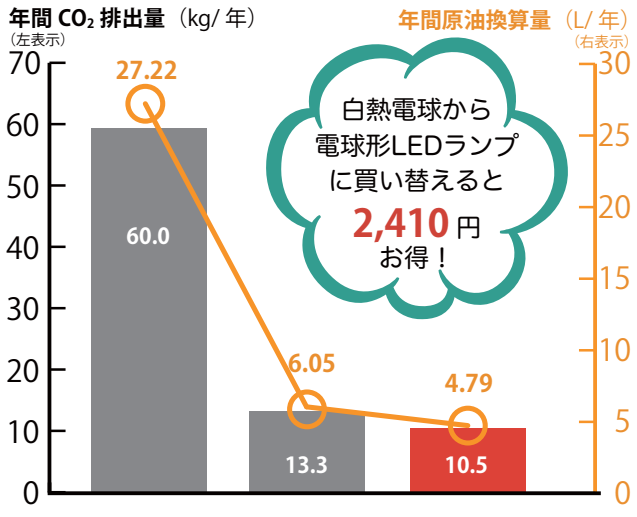


2007 年	2010 年	2014 年
年間ガス料金	年間ガス料金	年間ガス料金
69,840 円	68,580 円	**65,700** 円

節約金額　約 **4,140** 円

照明器具　白熱電球 60W 相当品の比較

※白熱電球60W相当品での比較です。（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　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、2015年10月中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

● 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。

● 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(%)

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。各機器ごとに異なり、区分ごとに、目標基準値算定式や目標基準値が設定されています。

● 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。年間消費電力量（kWh/年）、APF（通年エネルギー消費効率）、熱効率（%）等で表します。

● 目標年度

トップランナー基準を達成すべき年度で、製品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）

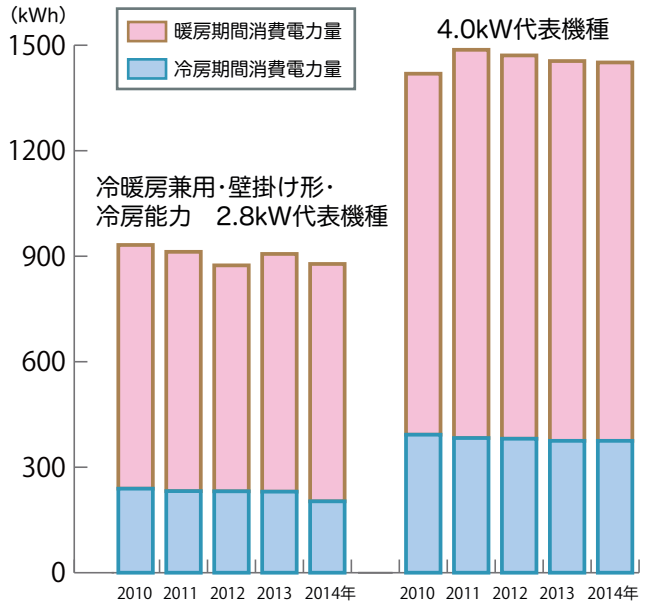
エアコン

上手な買い替え方

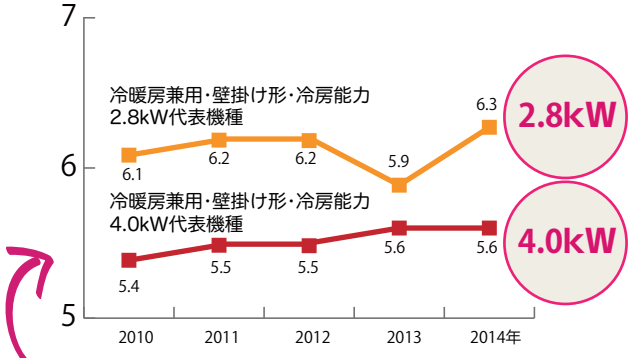
過去5年間のエアコン消費電力量
冷房、暖房どちらも毎年低減しています。

●［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



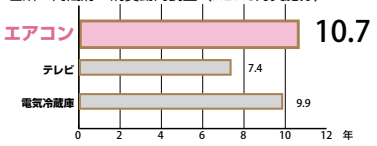
●［エアコン］APF（通年エネルギー消費効率）



2.8kW ？ 4.0kW ？大型でも
省エネ性能は向上！

［エアコン］平均使用年数（年）

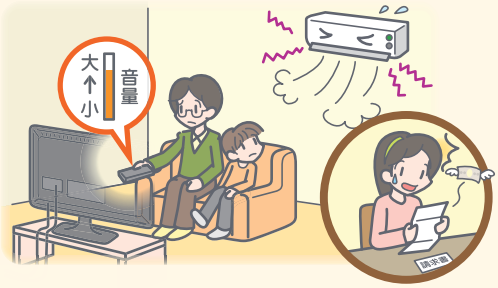
出所：内閣府　消費動向調査（H27.3月実施分）



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

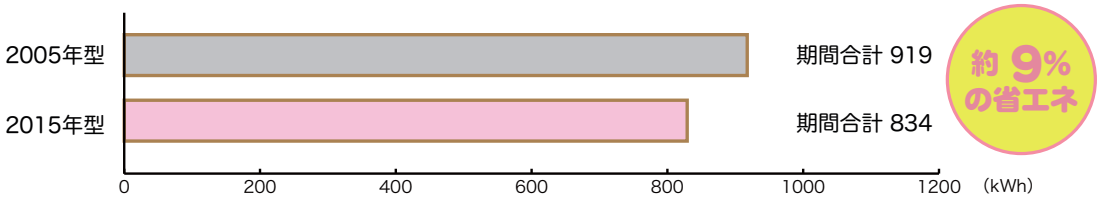
冷房能力で迷った時は、
期間消費電力量も比較して選びましょう。

●冷房能力2.5kWと2.8kW比較

※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
出所：省エネ型製品情報サイト

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 P16 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 か月（10 月 28 日～４月 14 日）169 日
　　冷房期間 3.6 か月（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。

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

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	16,8 kg

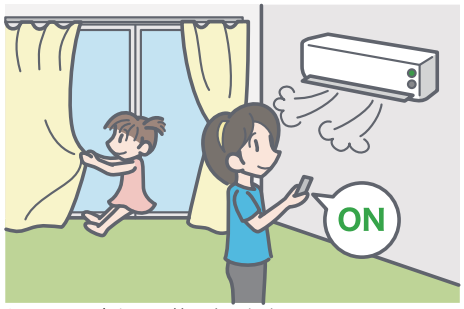
外気温度 31℃の時、エアコン（2.2kW）の冷房設定温度を 27℃から 28℃にした場合（使用時間：９時間／日）

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	10.4 kg

冷房を１日１時間短縮した場合（設定温度 28℃）

夏は 28℃



カーテンで窓からの熱の出入りを防ぎましょう。

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	29.5 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）

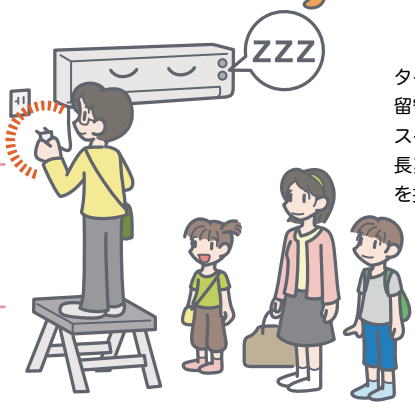
暖房は必要な時だけつける。

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	22.6 kg

暖房を１日１時間短縮した場合（設定温度 20℃）

冬は 20℃

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。



タイマーを上手に使い、留守にするときはこまめにスイッチを切ります。
長期間使わないときはプラグを抜きましょう。

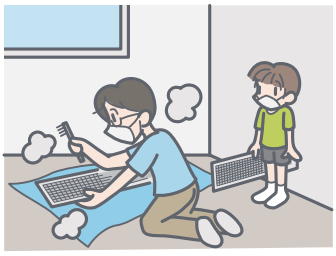
省エネ性が優れたエアコンも、使い方しだいでさらに電力の無駄を省くことができます。

フィルターを月に１回か２回清掃。

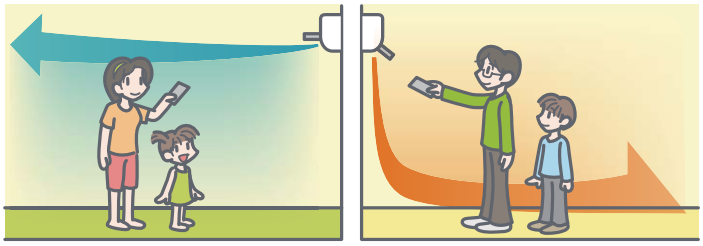
年間で電気 31.95 kWh の省エネ	約 860 円節約		
原油換算	8.05 ℓ	CO_2 削減量	17.8 kg

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。



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）

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、2015年10月中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）「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

126ページ
のQ1とQ2も
ご参考に！

● 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。

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）														
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-X225C	★★★★★	●	124	7.2	16,500	430	155	2.5	440	457	4.5	612
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-X226C	★★★★★	●	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-X22F	★★★★★	●	129	7.5	15,900	400	136	2.5	430	452	4.5	588
★★★★（多段階評価）														
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-E22SX	★★★★	●	120	7.0	17,000	425	158	2.5	435	472	4.2	630
ダイキン工業	うるさら 7	AN22TRS	★★★★	●	115	6.7	17,800	425	164	2.5	450	494	4.5	658
ダイキン工業	A シリーズ	AN22TAS	★★★★	●	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-B225DR	★★★★	●	120	7.0	17,000	425	158	2.5	440	472	4.5	630
東芝	プラズマ空気清浄エアコン	RAS-225SDR	★★★★	●	118	6.9	17,300	425	169	2.5	440	470	4.4	639
富士通ゼネラル	nocriaZ シリーズ	AS-Z22E	★★★★	●	120	7.0	17,000	385	149	2.5	445	481	4.2	630
富士通ゼネラル	nocriaX シリーズ	AS-X22E	★★★★	●	117	6.8	17,500	410	155	2.5	460	493	4.1	648
富士通ゼネラル	nocriaX シリーズ	AS-X22F	★★★★	●	117	6.8	17,500	410	155	2.5	460	493	4.1	648
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK22SS-W	★★★★	●	117	6.8	17,500	420	147	2.5	445	501	4.1	648
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-ZW225	★★★★	●	118	6.9	17,300	440	156	2.5	465	483	4.1	639
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-X225	★★★★	●	115	6.7	17,800	450	162	2.5	470	496	3.9	658
★★★（多段階評価）														
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	エコナビ搭載エアコン	CS-EX225C	★★★	●	108	6.3	18,900	520	183	2.2	450	517	3.5	700
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-E22E	★★★	●	110	6.4	18,600	550	176	2.5	505	513	3.3	689
富士通ゼネラル	nocriaS シリーズ	AS-S22E	★★★	●	108	6.3	18,900	480	176	2.5	495	524	3.8	700
三菱電機	ズバ暖霧ヶ峰	MSZ-XD2216	★★★	●	113	6.6	18,000	445	164	2.5	500	504	4.6	668
★★（多段階評価）														
コロナ	B シリーズ	CSH-B2215R	★★	●	100	5.8	20,500	535	210	2.5	535	550	2.8	760
コロナ	N シリーズ	CSH-N2215R	★★	●	100	5.8	20,500	535	210	2.5	535	550	2.8	760
コロナ	W シリーズ	CSH-W2215R	★★	●	100	5.8	20,500	490	210	2.5	535	550	3.6	760
コロナ	W シリーズ寒冷地仕様	CSH-W2215RK2 ＊	★★	●	100	5.8	20,500	490	210	2.5	535	550	3.6	760
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-E22DX	★★	●	100	5.8	20,500	580	204	2.2	450	556	2.8	760
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-E22EX	★★	●	100	5.8	20,500	570	204	2.2	445	556	2.9	760
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-E22SD	★★	●	100	5.8	20,500	590	200	2.2	450	560	2.7	760
長府製作所		RA-2239PV	★★	●	100	5.8	20,500	520	194	2.2	440	566	2.8	760
東芝		RAS-225S	★★	●	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-225SP	★★	●	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-225SR	★★	●	100	5.8	20,500	530	200	2.2	445	560	2.8	760
パナソニック		CS-F225C	★★	●	100	5.8	20,500	590	194	2.2	470	566	2.9	760
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-GX225C	★★	●	100	5.8	20,500	595	204	2.2	465	556	3.0	760
パナソニック	ナノイー搭載エアコン	CS-J225C	★★	●	100	5.8	20,500	590	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-G22E	★★	●	100	5.8	20,500	560	191	2.5	540	569	3.0	760
日立	白くまくん	RAS-D22E	★★	●	100	5.8	20,500	580	191	2.2	470	569	2.8	760
富士通ゼネラル	R シリーズ	AS-R22E	★★	●	103	6.0	19,800	520	183	2.5	520	552	3.1	735
富士通ゼネラル	J シリーズ	AS-J22E	★★	●	100	5.8	20,500	555	189	2.2	465	571	2.8	760
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK22RS-W	★★	●	100	5.8	20,500	500	178	2.5	545	582	3.0	760
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK22TS-W	★★	●	100	5.8	20,500	470	186	2.5	525	574	3.0	760
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-L225	★★	●	101	5.9	20,200	630	194	2.5	550	553	3.0	747
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-GE225	★★	●	100	5.8	20,500	655	200	2.5	545	560	3.0	760
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-P225	★★	●	100	5.8	20,500	655	204	2.5	545	556	3.0	760
最大値					129	7.5	20,500	655	210	2.5	550	582	4.8	760
平均値					108	6.3	19,126	503	181	2.4	478	528	3.5	709
最小値					100	5.8	15,900	385	136	2.2	430	452	2.7	588

※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。

※ 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2.5kW（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）			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）														
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-X255C	★★★★★	●	122	7.1	19,100	510	178	2.8	515	528	4.7	706
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-X256C	★★★★★	●	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-X25F	★★★★★	●	127	7.4	18,300	490	155	2.8	490	522	4.5	677
★★★★（多段階評価）														
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-E25SX	★★★★	●	118	6.9	19,600	500	182	2.8	505	544	4.2	726
ダイキン工業	スゴ暖	S25TTDXS	★★★★	●	117	6.8	19,900	475	182	2.8	490	555	5.9	737
ダイキン工業	うるさら 7	AN25TRS	★★★★	●	115	6.7	20,200	500	185	2.8	510	563	4.6	748
ダイキン工業	A シリーズ	AN25TAS	★★★★	●	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-255SDR	★★★★	●	118	6.9	19,600	500	189	2.8	520	537	4.4	726
東芝	プラズマ空気清浄エアコン	RAS-B255DR	★★★★	●	118	6.9	19,600	500	181	2.8	520	545	4.5	726
富士通ゼネラル	nocriaZ シリーズ	AS-Z25E	★★★★	●	118	6.9	19,600	460	174	2.8	510	552	4.2	726
富士通ゼネラル	nocriaX シリーズ	AS-X25E	★★★★	●	115	6.7	20,200	500	178	2.8	530	570	4.1	748
富士通ゼネラル	nocriaX シリーズ	AS-X25F	★★★★	●	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	SRK25SS-W	★★★★	●	115	6.7	20,200	520	172	2.8	525	576	4.1	748
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-X255	★★★★	●	115	6.7	20,200	550	185	2.8	525	563	4.0	748
三菱電機	ズバ暖霧ヶ峰	MSZ-ZD2516	★★★★	●	115	6.7	20,200	500	194	3.2	590	554	5.4	748
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-ZW255	★★★★	●	115	6.7	20,200	520	185	2.8	525	563	4.1	748
★★★（多段階評価）														
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-UX255C2＊	★★★	●	113	6.6	20,500	445	189	2.8	470	570	7.1	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
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-E25E	★★★	●	108	6.3	21,500	590	194	2.8	555	601	3.6	795
富士通ゼネラル	nocriaS シリーズ	AS-S25E	★★★	●	108	6.3	21,500	590	203	2.8	560	592	3.8	795
三菱電機	ズバ暖霧ヶ峰	MSZ-XD2516	★★★	●	113	6.6	20,500	530	192	2.8	570	567	4.9	759
★★（多段階評価）														
コロナ	B シリーズ	CSH-B2515R	★★	●	100	5.8	23,300	600	228	2.8	605	636	3.3	864
コロナ	N シリーズ	CSH-N2515R	★★	●	100	5.8	23,300	600	228	2.8	605	636	3.3	864
コロナ	W シリーズ	CSH-W2515R	★★	●	100	5.8	23,300	600	228	2.8	605	636	4.1	864
コロナ	W シリーズ寒冷地仕様	CSH-W2515RK2＊	★★	●	100	5.8	23,300	600	228	2.8	605	636	4.1	864
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-E25DX	★★	●	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-E25EX	★★	●	100	5.8	23,300	685	243	2.8	610	621	3.5	864
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-E25SD	★★	●	100	5.8	23,300	730	243	2.8	610	621	3.0	864
長府製作所		RA-2539PV	★★	●	100	5.8	23,300	615	226	2.8	610	638	3.1	864
東芝		RAS-255S	★★	●	100	5.8	23,300	630	218	2.8	605	646	3.1	864
東芝	プラズマ空気清浄エアコン	RAS-255SP	★★	●	100	5.8	23,300	630	218	2.8	605	646	3.1	864
東芝	プラズマ空気清浄エアコン	RAS-255SR	★★	●	100	5.8	23,300	630	218	2.8	605	646	3.1	864
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-EX255C	★★	●	100	5.8	23,300	640	214	2.8	620	650	3.5	864
パナソニック		CS-F255C	★★	●	100	5.8	23,300	680	221	2.8	630	643	3.2	864
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-GX255C	★★	●	100	5.8	23,300	680	214	2.8	630	650	3.4	864
パナソニック	ナノイー搭載エアコン	CS-J255C	★★	●	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-ZD25F2＊	★★	●	106	6.2	21,800	550	218	3.6	690	590	7.4	808
日立	メガ暖 白くまくん	RAS-EK25F2＊	★★	●	106	6.2	21,800	550	194	3.6	690	614	6.2	808
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-G25E	★★	●	100	5.8	23,300	620	224	2.8	600	640	3.3	864
日立	白くまくん	RAS-D25E	★★	●	100	5.8	23,300	610	214	2.8	600	650	3.0	864
富士通ゼネラル	R シリーズ	AS-R25E	★★	●	103	6.0	22,500	590	200	2.8	585	635	3.4	835
富士通ゼネラル	J シリーズ	AS-J25E	★★	●	100	5.8	23,300	630	214	2.8	630	650	3.2	864
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK25TS-W	★★	●	103	6.0	22,500	535	205	2.8	555	630	3.3	835
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK25RS-W	★★	●	101	5.9	22,900	590	208	2.8	590	641	3.3	849
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-L255	★★	●	101	5.9	22,900	665	228	2.8	590	621	3.4	849
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-GE255	★★	●	100	5.8	23,300	745	224	2.8	625	640	3.2	864
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-P255	★★	●	100	5.8	23,300	745	228	2.8	625	636	3.2	864
最大値					127	7.4	23,300	745	243	3.6	690	650	7.4	864
平均値					107	6.3	21,743	579	204	2.8	574	602	4.0	806
最小値					100	5.8	18,300	445	155	2.8	470	522	3.0	677

※ 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。

※ 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2.8kW（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）			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）														
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-HX285C	★★★★★	●	124	7.2	21,000	515	188	3.6	690	591	5.6	779
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-X285C	★★★★★	●	124	7.2	21,000	515	188	3.6	690	591	5.6	779
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-X285C2 ＊	★★★★★	●	124	7.2	21,000	495	188	3.6	690	591	6.9	779
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-X286C	★★★★★	●	124	7.2	21,000	515	188	3.6	690	591	5.6	779
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-X286C2 ＊	★★★★★	●	124	7.2	21,000	495	188	3.6	660	591	6.9	779
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-X28F	★★★★★	●	127	7.4	20,500	560	178	3.6	680	580	5.5	758
★★★★（多段階評価）														
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-E28SX	★★★★	●	118	6.9	22,000	565	209	3.6	675	604	5.4	813
ダイキン工業	うるさら 7	AN28TRS	★★★★	●	117	6.8	22,300	550	207	3.6	660	618	6.0	825
ダイキン工業	A シリーズ	AN28TAS	★★★★	●	117	6.8	22,300	550	207	3.6	660	618	6.0	825
ダイキン工業	スゴ暖	S28TTDXP ＊	★★★★	●	117	6.8	22,300	525	202	4.0	730	623	8.3	825
ダイキン工業	スゴ暖	S28TTDXV ＊	★★★★	●	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-B285DR	★★★★	●	118	6.9	22,000	580	202	3.6	710	611	5.8	813
東芝	プラズマ空気清浄エアコン	RAS-285SDR	★★★★	●	117	6.8	22,300	580	215	3.6	710	610	5.6	825
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	エコナビ搭載エアコン	CS-NX285C	★★★★	●	117	6.8	22,300	555	197	3.6	700	628	5.6	825
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-UX285C2 ＊	★★★★	●	117	6.8	22,300	525	197	3.6	675	628	7.3	825
富士通ゼネラル	nocriaX シリーズ	AS-X28E	★★★★	●	117	6.8	22,300	560	197	3.6	700	628	5.4	825
富士通ゼネラル	nocriaX シリーズ	AS-X28F	★★★★	●	117	6.8	22,300	560	197	3.6	700	628	5.4	825
富士通ゼネラル	nocriaZ シリーズ	AS-Z28E	★★★★	●	117	6.8	22,300	555	197	3.6	680	628	5.7	825
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK28SS-W	★★★★	●	115	6.7	22,600	595	199	3.6	705	638	5.0	837
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-ZW285	★★★★	●	118	6.9	22,000	540	204	3.6	670	609	5.4	813
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-ZW285S ＊	★★★★	●	118	6.9	22,000	540	204	3.6	670	609	5.4	813
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-X285	★★★★	●	115	6.7	22,600	615	207	3.6	715	630	5.0	837
三菱電機	ズバ暖霧ヶ峰	MSZ-ZD2816S ＊	★★★★	●	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
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-E28E	★★★	●	108	6.3	24,100	700	221	3.6	790	670	4.0	891
富士通ゼネラル	nocriaS シリーズ	AS-S28E	★★★	●	108	6.3	24,100	630	221	3.6	750	670	4.3	891
三菱電機	ズバ暖霧ヶ峰	MSZ-XD2816 ＊	★★★	●	110	6.4	23,700	600	227	4.0	800	650	6.1	877
★★（多段階評価）														
コロナ	B シリーズ	CSH-B2815R	★★	●	100	5.8	26,100	695	268	3.6	835	699	3.6	967
コロナ	N シリーズ	CSH-N2815R	★★	●	100	5.8	26,100	695	268	3.6	835	699	3.6	967
コロナ	W シリーズ	CSH-W2815R	★★	●	100	5.8	26,100	680	268	3.6	815	699	5.2	967
コロナ	W シリーズ寒冷地仕様	CSH-W2815RK2 ＊	★★	●	100	5.8	26,100	680	268	3.6	815	699	5.2	967
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-E28DX	★★	●	100	5.8	26,100	750	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-E28EX	★★	●	100	5.8	26,100	750	259	3.6	820	708	3.7	967
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-E28SD	★★	●	100	5.8	26,100	770	255	3.6	820	712	3.3	967
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-285S	★★	●	100	5.8	26,100	710	244	3.6	865	723	3.4	967
東芝	プラズマ空気清浄エアコン	RAS-285SP	★★	●	100	5.8	26,100	710	244	3.6	865	723	3.4	967
東芝	プラズマ空気清浄エアコン	RAS-285SR	★★	●	100	5.8	26,100	710	244	3.6	865	723	3.4	967
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-EX285C	★★	●	100	5.8	26,100	770	259	3.6	870	708	3.6	967
パナソニック		CS-F285C	★★	●	100	5.8	26,100	770	240	3.6	870	727	3.5	967
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-GX285C	★★	●	100	5.8	26,100	770	259	3.6	870	708	3.5	967
パナソニック	ナノイー搭載エアコン	CS-J285C	★★	●	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-ZD28F2 ＊	★★	●	106	6.2	24,400	610	230	4.2	900	675	7.5	905
日立	メガ暖 白くまくん	RAS-EK28F2 ＊	★★	●	106	6.2	24,400	610	218	4.2	900	687	7.5	905
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-G28E	★★	●	100	5.8	26,100	760	247	3.6	880	720	3.9	967
日立	白くまくん	RAS-D28E	★★	●	100	5.8	26,100	740	240	3.6	880	727	3.4	967
富士通ゼネラル	R シリーズ	AS-R28E	★★	●	103	6.0	25,200	700	233	3.6	840	702	3.9	935
富士通ゼネラル	J シリーズ	AS-J28E	★★	●	100	5.8	26,100	710	233	3.6	860	734	3.5	967
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK28RS-W	★★	●	100	5.8	26,100	765	244	3.6	870	723	3.4	967
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK28TS-W	★★	●	100	5.8	26,100	650	234	3.6	805	733	3.4	967

※ 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。

※ 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）
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK28TS2-W ＊	★★	○	100	5.8	26,100	650	234	3.6	805	733	3.4	967
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-L285	★★	○	101	5.9	25,700	810	247	3.6	865	704	3.6	951
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-GE285	★★	○	100	5.8	26,100	800	251	3.6	910	716	3.5	967
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-P285	★★	○	100	5.8	26,100	800	247	3.6	910	720	3.5	967
最大値					127	7.4	26,100	810	268	4.2	910	734	8.3	967
平均値					109	6.3	24,070	642	225	3.7	780	666	5.0	891
最小値					100	5.8	20,500	495	178	3.6	660	580	3.3	758

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-E36SX	★★★★★	○	134	6.6	29,500	885	284	4.2	845	809	5.4	1,093
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	うるさら 7	AN36TRS	★★★★★	○	132	6.5	30,000	825	284	4.2	825	826	6.0	1,110
ダイキン工業	A シリーズ	AN36TAS	★★★★★	○	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-B365DR	★★★★★	○	130	6.4	30,400	825	289	4.2	920	838	5.8	1,127
東芝	プラズマ空気清浄エアコン	RAS-365SDR	★★★★★	○	128	6.3	30,900	825	296	4.2	920	849	5.6	1,145
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-HX365C2 ＊	★★★★★	○	136	6.7	29,100	835	280	4.2	885	797	7.1	1,077
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-X365C2 ＊	★★★★★	○	136	6.7	29,100	835	280	4.2	885	797	7.1	1,077
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-X366C2 ＊	★★★★★	○	136	6.7	29,100	825	280	4.2	870	797	7.1	1,077
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-X365C	★★★★★	○	130	6.4	30,400	880	280	4.2	915	847	5.6	1,127
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-X366C	★★★★★	○	130	6.4	30,400	880	280	4.2	915	847	5.6	1,127
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-X36F	★★★★★	○	138	6.8	28,600	890	253	4.2	890	808	5.5	1,061
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK36SS-W	★★★★★	○	124	6.1	31,900	995	284	4.2	900	899	5.0	1,183
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-ZW365	★★★★★	○	128	6.3	30,900	920	284	4.2	910	861	5.4	1,145
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-ZW365S ＊	★★★★★	○	128	6.3	30,900	920	284	4.2	910	861	5.4	1,145
★★★★（多段階評価）														
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-X365	★★★★	○	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-XD3616S ＊	★★★★	○	116	5.7	34,200	1,065	356	4.8	1,100	910	7.4	1,266
★★★（多段階評価）														
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	エコナビ搭載エアコン	CS-EX365C	★★★	○	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-E36E	★★★	○	108	5.3	36,700	1,230	333	4.2	1,090	1,028	4.0	1,361
★★（多段階評価）														
東芝		RAS-365S	★★	○	100	4.9	39,700	1,080	368	4.2	1,080	1,104	3.4	1,472
パナソニック		CS-F365C2 ＊	★★	○	102	5.0	39,000	1,210	368	4.2	1,140	1,075	4.5	1,443
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-GX365C	★★	○	102	5.0	39,000	1,210	382	4.2	1,140	1,061	4.5	1,443
パナソニック	ナノイー搭載エアコン	CS-J365C2 ＊	★★	○	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-G36E	★★	○	100	4.9	39,700	1,290	375	4.2	1,160	1,097	3.9	1,472
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK36RS-W	★★	○	104	5.1	38,200	1,225	339	4.2	1,160	1,076	3.7	1,415
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK36TS-W	★★	○	104	5.1	38,200	1,080	363	4.2	1,030	1,052	3.8	1,415
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-L365	★★	○	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-GE365	★★	○	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-P365	★★	○	100	4.9	39,700	1,380	375	4.2	1,235	1,097	3.8	1,472
最大値					138	6.8	39,700	1,380	389	4.8	1,235	1,104	8.1	1,472
平均値					118	5.8	33,987	1,033	323	4.2	998	936	5.2	1,259
最小値					100	4.9	28,600	825	253	4.2	825	797	3.4	1,061

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 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）														
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-FZ4016S ＊	★★★★★	○	125	7.5	28,900	940	262	5.0	960	807	8.4	1,069

※ 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	AY-E40SX2＊	★★★★★		134	6.6	32,800	965	307	5.0	1,090	907	8.8	1,214
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	うるさら 7	AN40TRP＊	★★★★★		146	7.2	30,100	790	278	5.0	890	835	9.0	1,113
ダイキン工業	A シリーズ	AN40TAP＊	★★★★★		146	7.2	30,100	790	278	5.0	890	835	9.0	1,113
ダイキン工業	スゴ暖	S40TTDXP＊	★★★★★		146	7.2	30,100	790	278	5.0	890	835	9.0	1,113
ダイキン工業	スゴ暖	S40TTDXV＊	★★★★★		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	AN40TRS	★★★★★		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-B406DR＊	★★★★★		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-406SDR＊	★★★★★		136	6.7	32,300	965	299	5.0	1,040	897	8.3	1,196
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-405SDR	★★★★★		126	6.2	34,900	965	348	5.0	1,150	945	5.6	1,293
東芝	プラズマ空気清浄エアコン	RAS-B405DR	★★★★★		126	6.2	34,900	965	331	5.0	1,150	962	5.8	1,293
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-WX406C2＊	★★★★★		151	7.4	29,200	820	265	5.0	950	818	8.8	1,083
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-HX405C2＊	★★★★★		144	7.1	30,500	890	274	5.0	1,010	855	8.5	1,129
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-X405C2＊	★★★★★		144	7.1	30,500	890	274	5.0	1,010	855	8.5	1,129
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-X406C2＊	★★★★★		144	7.1	30,500	890	274	5.0	980	855	8.5	1,129
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-NX405C2＊	★★★★★		136	6.7	32,300	950	311	5.0	1,020	885	8.0	1,196
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-UX405C2＊	★★★★★		136	6.7	32,300	890	311	5.0	1,010	885	8.9	1,196
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-X405C	★★★★★		124	6.1	35,500	1,110	338	5.0	1,200	976	5.6	1,314
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-X406C	★★★★★		124	6.1	35,500	1,110	338	5.0	1,200	976	5.6	1,314
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-X40F2＊	★★★★★		151	7.4	29,200	890	268	5.0	930	815	8.4	1,083
富士通ゼネラル	nocriaZ シリーズ	AS-Z40E2＊	★★★★★		142	7.0	30,900	880	299	5.0	920	846	8.6	1,145
富士通ゼネラル	nocriaX シリーズ	AS-X40E2＊	★★★★★		140	6.9	31,400	870	295	5.0	970	867	8.4	1,162
富士通ゼネラル	nocriaX シリーズ	AS-X40F2＊	★★★★★		140	6.9	31,400	870	295	5.0	970	867	8.4	1,162
富士通ゼネラル	nocriaS シリーズ	AS-S40E2＊	★★★★★		126	6.2	34,900	980	328	5.0	1,130	965	6.8	1,293
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK40SS2-W＊	★★★★★		124	6.1	35,500	995	311	5.0	1,130	1,003	6.5	1,314
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-ZW405S＊	★★★★★		138	6.8	31,800	970	299	5.0	960	880	8.1	1,179
★★★★（多段階評価）														
日立	メガ暖 白くまくん	RAS-ZD40F2＊	★★★★		120	5.9	36,700	1,100	348	5.3	1,280	1,010	9.2	1,358
日立	メガ暖 白くまくん	RAS-EK40F2＊	★★★★		120	5.9	36,700	1,100	343	5.3	1,280	1,015	8.3	1,358
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-X405S＊	★★★★		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-ZD4016S＊	★★★★		120	5.9	36,700	960	364	6.0	1,430	994	9.0	1,358
★★★（多段階評価）														
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	エコナビ搭載エアコン	CS-EX405C2＊	★★★		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-E40E2＊	★★★		108	5.3	40,800	1,210	402	5.0	1,310	1,110	5.8	1,512
三菱電機	ズバ暖霧ヶ峰	MSZ-XD4016S＊	★★★		110	5.4	40,100	1,230	409	5.3	1,290	1,075	7.8	1,484
★★（多段階評価）														
コロナ	B シリーズ	CSH-B4015R	★★		104	5.1	42,400	1,285	466	5.0	1,415	1,106	5.1	1,572
コロナ	B シリーズ	CSH-B4015R2＊	★★		104	5.1	42,400	1,285	466	5.0	1,415	1,106	5.1	1,572
コロナ	N シリーズ	CSH-N4015R	★★		104	5.1	42,400	1,285	466	5.0	1,415	1,106	5.1	1,572
コロナ	W シリーズ	CSH-W4015R2＊	★★		104	5.1	42,400	1,285	466	5.0	1,385	1,106	5.6	1,572
コロナ	W シリーズ寒冷地仕様	CSH-W4015RK2＊	★★		104	5.1	42,400	1,285	466	5.0	1,385	1,106	5.6	1,572
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-E40DX	★★		100	4.9	44,200	1,500	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-E40EX	★★		100	4.9	44,200	1,500	432	5.0	1,450	1,204	4.8	1,636
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-405S	★★		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-405SP	★★		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-405SR	★★		100	4.9	44,200	1,260	402	5.0	1,420	1,234	4.5	1,636
パナソニック		CS-F405C2＊	★★		100	4.9	44,200	1,350	424	5.0	1,430	1,212	5.2	1,636
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-GX405C2＊	★★		100	4.9	44,200	1,350	402	5.0	1,430	1,234	5.3	1,636
パナソニック	ナノイー搭載エアコン	CS-J405C2＊	★★		100	4.9	44,200	1,350	424	5.0	1,430	1,212	5.2	1,636
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-G40E2＊	★★		100	4.9	44,200	1,430	424	5.0	1,430	1,212	5.7	1,636
日立	白くまくん	RAS-D40E2＊	★★		100	4.9	44,200	1,450	476	5.0	1,450	1,160	5.3	1,636
富士通ゼネラル	R シリーズ	AS-R40E	★★		104	5.1	42,400	1,210	389	5.0	1,350	1,183	4.7	1,572
富士通ゼネラル	J シリーズ	AS-J40E	★★		102	5.0	43,300	1,170	376	5.0	1,380	1,227	4.6	1,603

※ 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）
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK40RS2-W ＊	★★		104	5.1	42,400	1,310	409	5.0	1,260	1,163	5.3	1,572
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK40TS2-W ＊	★★		104	5.1	42,400	1,145	390	5.0	1,245	1,182	5.3	1,572
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-L405S ＊	★★		104	5.1	42,400	1,835	416	5.0	1,360	1,156	5.4	1,572
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-GE405S ＊	★★		100	4.9	44,200	1,660	424	5.0	1,480	1,212	5.3	1,636
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-P405S ＊	★★		100	4.9	44,200	1,660	424	5.0	1,480	1,212	5.3	1,636
最大値					151	7.4	44,200	1,835	476	6.0	1,480	1,234	9.2	1,636
平均値					120	5.9	37,649	1,129	362	5.0	1,209	1,032	6.7	1,394
最小値					100	4.9	29,200	790	265	5.0	890	815	4.5	1,083

エアコン　冷房能力4.5kW（12 ～ 19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）														
東芝	プラズマ空気清浄エアコン	RAS-456SR	★★		100	5.5	44,300	1,280	424	5.0	1,160	1,215	6.1	1,639

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）														
ダイキン工業	うるさら 7	AN56TRP	★★★★★		130	6.5	46,600	1,410	441	6.7	1,430	1,285	9.0	1,726
ダイキン工業	A シリーズ	AN56TAP	★★★★★		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	S56TTDXP	★★★★★		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	S56TTDXV	★★★★★		130	6.5	46,600	1,410	441	6.7	1,430	1,285	9.0	1,726
長府製作所		RA-5639HVX	★★★★★		122	6.1	49,700	1,540	487	6.7	1,500	1,353	8.2	1,840
東芝	プラズマ空気清浄エアコン	RAS-B566DR	★★★★★		122	6.1	49,700	1,710	462	6.7	1,610	1,378	8.3	1,840
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-WX566C2	★★★★★		130	6.5	46,600	1,500	430	6.7	1,520	1,296	8.8	1,726
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-HX565C2	★★★★★		122	6.1	49,700	1,720	453	6.7	1,650	1,387	8.5	1,840
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-X565C2	★★★★★		122	6.1	49,700	1,720	453	6.7	1,650	1,387	8.5	1,840
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-X566C2	★★★★★		122	6.1	49,700	1,720	453	6.7	1,580	1,387	8.5	1,840
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-X56F2	★★★★★		132	6.6	45,900	1,620	435	6.7	1,490	1,265	8.5	1,700
富士通ゼネラル	nocriaZ シリーズ	AS-Z56E2	★★★★★		126	6.3	48,100	1,580	473	6.7	1,440	1,308	8.6	1,781
富士通ゼネラル	nocriaX シリーズ	AS-X56E2	★★★★★		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	nocriaX シリーズ	AS-X56F2	★★★★★		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-FZ5616S	★★★★★		134	6.7	45,200	1,600	430	6.7	1,580	1,245	8.5	1,675
★★★★（多段階評価）														
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-E56SX2	★★★★		120	6.0	50,500	1,720	487	6.7	1,600	1,383	8.8	1,870
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
東芝	プラズマ空気清浄エアコン	RAS-566SDR	★★★★		116	5.8	52,200	1,710	510	6.7	1,610	1,425	8.3	1,935
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-UX565C2	★★★★		114	5.7	53,200	1,720	502	6.7	1,650	1,467	8.9	1,969
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-E56E2	★★★★		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-ZW565S	★★★★		120	6.0	50,500	1,850	502	6.7	1,580	1,368	8.2	1,870
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-X565S	★★★★		114	5.7	53,200	1,850	518	6.7	1,580	1,451	7.4	1,969
★★★														
日立	メガ暖 白くまくん	RAS-ZD56F2	★★★		110	5.5	55,100	1,900	535	6.7	1,630	1,505	9.2	2,040
日立	メガ暖 白くまくん	RAS-EK56F2	★★★		108	5.4	56,100	1,580	527	6.7	1,600	1,551	8.4	2,078
富士通ゼネラル	nocriaS シリーズ	AS-S56E2	★★★		108	5.4	56,100	2,020	553	6.7	1,810	1,525	6.9	2,078
三菱電機	ズバ暖霧ヶ峰	MSZ-ZD5616S	★★★		108	5.4	56,100	2,020	573	6.7	1,700	1,505	9.1	2,078
★★（多段階評価）														
コロナ	B シリーズ	CSH-B5615R2	★★		100	5.0	60,600	2,260	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-E56DX2	★★		100	5.0	60,600	2,770	616	6.7	1,980	1,628	6.3	2,244
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-E56EX2	★★		100	5.0	60,600	2,770	616	6.7	1,980	1,628	6.4	2,244
東芝		RAS-566S	★★		100	5.0	60,600	1,900	599	6.7	1,840	1,645	6.1	2,244

※ 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）
東芝	プラズマ空気清浄エアコン	RAS-566SP	★★	●	100	5.0	60,600	1,900	599	6.7	1,840	1,645	6.1	2,244
東芝	プラズマ空気清浄エアコン	RAS-566SR	★★	●	100	5.0	60,600	1,900	599	6.7	1,840	1,645	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	エコナビ搭載エアコン	CS-EX565C2	★★	●	100	5.0	60,600	2,370	653	6.7	1,940	1,591	6.8	2,244
パナソニック		CS-F565C2	★★	●	100	5.0	60,600	2,280	653	6.7	2,030	1,591	6.8	2,244
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-GX565C2	★★	●	100	5.0	60,600	2,370	653	6.7	1,940	1,591	6.8	2,244
パナソニック	ナノイー搭載エアコン	CS-J565C2	★★	●	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-G56E2	★★	●	100	5.0	60,600	1,970	594	6.7	1,665	1,650	7.2	2,244
日立	白くまくん	RAS-D56E2	★★	●	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	R シリーズ	AS-R56E2	★★	●	104	5.2	58,300	2,070	573	6.7	1,900	1,585	6.7	2,158
富士通ゼネラル	J シリーズ	AS-J56E2	★★	●	100	5.0	60,600	2,070	583	6.7	1,900	1,661	6.2	2,244
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK56SS2-W	★★	●	106	5.3	57,200	2,050	518	6.7	1,890	1,599	6.6	2,117
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK56TS2-W	★★	●	100	5.0	60,600	2,040	566	6.7	1,905	1,678	6.6	2,244
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-L565S	★★	●	102	5.1	59,400	2,280	573	6.7	1,980	1,627	6.8	2,200
三菱電機	ズバ暖霧ヶ峰	MSZ-XD5616S	★★	●	102	5.1	59,400	2,280	605	6.7	1,790	1,595	8.2	2,200
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-GE565S	★★	●	100	5.0	60,600	2,380	583	6.7	1,850	1,661	6.8	2,244
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-P565S	★★	●	100	5.0	60,600	2,380	605	6.7	1,850	1,639	6.8	2,244
最大値					134	6.7	60,600	2,770	653	6.7	2,030	1,678	9.2	2,244
平均値					112	5.6	54,629	1,905	535	6.7	1,713	1,488	7.7	2,023
最小値					100	5.0	45,200	1,410	430	6.7	1,430	1,245	6.1	1,675

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	うるさら 7	AN63TRP	★★★★★	●	122	6.1	55,900	1,720	532	7.1	1,550	1,538	9.0	2,070
ダイキン工業	A シリーズ	AN63TAP	★★★★★	●	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	S63TTDXP	★★★★★	●	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	S63TTDXV	★★★★★	●	122	6.1	55,900	1,720	532	7.1	1,550	1,538	9.0	2,070
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-WX636C2	★★★★★	●	124	6.2	55,000	1,800	525	7.1	1,660	1,511	8.9	2,036
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-X63F2	★★★★★	●	126	6.3	54,100	1,800	517	7.1	1,800	1,487	8.6	2,004
富士通ゼネラル	nocriaX シリーズ	AS-X63E2	★★★★★	●	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	nocriaX シリーズ	AS-X63F2	★★★★★	●	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-FZ6316S	★★★★★	●	130	6.5	52,400	1,780	496	7.1	1,750	1,446	8.6	1,942
★★★★（多段階評価）														
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-E63SX2	★★★★	●	116	5.8	58,800	2,100	565	7.1	1,780	1,612	8.8	2,177
長府製作所		RA-6339HVX	★★★★	●	116	5.8	58,800	1,860	574	7.1	1,600	1,603	8.3	2,177
東芝	プラズマ空気清浄エアコン	RAS-B636DR	★★★★	●	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-636SDR	★★★★	●	116	5.8	58,800	2,100	565	7.1	1,900	1,612	8.3	2,177
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	エコナビ搭載エアコン	CS-HX635C2	★★★★	●	114	5.7	59,800	2,010	565	7.1	1,850	1,650	8.6	2,215
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-X635C2	★★★★	●	114	5.7	59,800	2,010	565	7.1	1,850	1,650	8.6	2,215
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-X636C2	★★★★	●	114	5.7	59,800	1,940	565	7.1	1,770	1,650	8.6	2,215
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-E63E2	★★★★	●	114	5.7	59,800	1,980	565	7.1	1,870	1,650	8.4	2,215
富士通ゼネラル	nocriaZ シリーズ	AS-Z63E2	★★★★	●	116	5.8	58,800	1,870	574	7.1	1,610	1,603	9.1	2,177
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-ZW635S	★★★★	●	120	6.0	56,800	1,920	548	7.1	1,800	1,556	8.4	2,104
★★★（多段階評価）														
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-UX635C2	★★★	●	108	5.4	63,100	2,010	592	7.1	1,850	1,746	8.9	2,338
★★（多段階評価）														
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-EX635C2	★★	●	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-G63E2	★★	●	100	5.0	68,200	2,245	668	7.1	1,890	1,857	7.5	2,525
三菱電機	ズバ暖霧ヶ峰	MSZ-ZD6316S	★★	●	104	5.2	65,600	2,200	656	7.1	1,900	1,772	9.2	2,428
最大値					130	6.5	68,200	2,350	668	7.1	2.320	1,892	9.2	2,525
平均値					116	5.8	59,160	1,950	566	7.1	1,770	1,625	8.6	2,191
最小値					100	5.0	52,400	1,720	496	7.1	1,550	1,446	7.3	1,942

※ 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。

※ 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）														
ダイキン工業	うるさら 7	AN71TRP	★★★★★	◔	131	5.9	65,100	2,160	637	8.5	1,960	1,774	9.4	2,411
ダイキン工業	A シリーズ	AN71TAP	★★★★★	◔	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-B716DR	★★★★★	◔	133	6.0	64,000	2,520	589	8.5	2,320	1,782	8.3	2,371
東芝	プラズマ空気清浄エアコン	RAS-716SDR	★★★★★	◔	126	5.7	67,400	2,520	637	8.5	2,320	1,859	8.3	2,496
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-WX716C2	★★★★★	◔	128	5.8	66,200	2,340	657	8.5	2,280	1,796	8.9	2,453
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-X71F2	★★★★★	◔	133	6.0	64,000	2,350	618	8.5	2,150	1,753	8.7	2,371
富士通ゼネラル	nocriaX シリーズ	AS-X71E2	★★★★★	◔	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	nocriaX シリーズ	AS-X71F2	★★★★★	◔	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	nocriaZ シリーズ	AS-Z71E2	★★★★★	◔	122	5.5	69,800	2,340	690	8.5	2,140	1,897	9.2	2,587
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-FZ7116S	★★★★★	◔	135	6.1	63,000	2,350	618	8.5	2,100	1,714	9.4	2,332
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-ZW715S	★★★★★	◔	122	5.5	69,800	2,380	702	8.5	2,220	1,885	9.3	2,587
★★★★（多段階評価）														
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-E71SX2	★★★★	◔	117	5.3	72,500	2,500	690	8.5	2,360	1,994	8.8	2,684
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-HX715C2	★★★★	◔	120	5.4	71,100	2,530	702	8.5	2,420	1,933	8.6	2,635
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-X715C2	★★★★	◔	120	5.4	71,100	2,530	702	8.5	2,420	1,933	8.6	2,635
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-X716C2	★★★★	◔	120	5.4	71,100	2,530	702	8.5	2,320	1,933	8.6	2,635
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-E71E2	★★★★	◔	115	5.2	73,900	2,580	739	8.5	2,280	1,997	8.5	2,736
★★（多段階評価）														
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-EX715C2	★★	◔	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-G71E2	★★	◔	100	4.5	85,400	2,750	863	8.5	2,500	2,299	7.6	3,162
最大値					135	6.1	85,400	2,850	863	8.5	3,200	2,409	9.4	3,162
平均値					123	5.5	69,850	2,444	678	8.5	2,286	1,909	8.7	2,587
最小値					100	4.5	63,000	2,160	589	8.5	1,960	1,714	7.3	2,332

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	うるさら 7	AN80TRP	★★★★★	◔	122	5.5	78,700	2,900	778	9.5	2,460	2,137	9.4	2,915
ダイキン工業	A シリーズ	AN80TAP	★★★★★	◔	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-B806DR	★★★★★	◔	122	5.5	78,700	3,000	759	9.5	2,700	2,156	8.8	2,915
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-X80F2	★★★★★	◔	122	5.5	78,700	2,940	765	9.5	2,600	2,150	8.8	2,915
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-FZ8016S	★★★★★	◔	126	5.7	75,900	2,700	752	9.5	2,380	2,060	9.5	2,812
★★★★（多段階評価）														
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-WX806C2	★★★★	◔	120	5.4	80,200	2,850	804	9.5	2,660	2,165	8.9	2,969
富士通ゼネラル	nocriaX シリーズ	AS-X80E2	★★★★	◔	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	nocriaX シリーズ	AS-X80F2	★★★★	◔	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-ZW805S	★★★★	◔	115	5.2	83,200	2,880	848	9.5	2,640	2,235	9.3	3,083
★★★（多段階評価）														
ダイキン工業	うるさら 7	AN90TRP	★★★	◔	111	5.0	97,400	3,000	972	10.6	2,970	2,635	9.4	3,607
ダイキン工業	A シリーズ	AN90TAP	★★★	◔	111	5.0	97,400	3,000	972	10.6	2,970	2,635	9.4	3,607
東芝	プラズマ空気清浄エアコン	RAS-806SDR	★★★	◔	111	5.0	86,600	3,000	855	9.5	2,700	2,351	8.8	3,206
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-HX805C2	★★★	◔	111	5.0	86,600	3,000	848	9.5	3,000	2,358	8.6	3,206
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-X805C2	★★★	◔	111	5.0	86,600	3,000	848	9.5	3,000	2,358	8.6	3,206
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-X806C2	★★★	◔	111	5.0	86,600	3,000	848	9.5	3,000	2,358	8.6	3,206
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-X90F2	★★★	◔	108	4.9	99,400	3,000	972	10.6	3,200	2,790	8.8	3,681
富士通ゼネラル	nocriaZ シリーズ	AS-Z80E2	★★★	◔	113	5.1	84,900	3,000	848	9.5	2,630	2,295	9.4	3,143
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-FZ9016S	★★★	◔	111	5.0	97,400	3,000	921	10.6	2,950	2,686	9.5	3,607
★★（多段階評価）														
三菱電機	霧ヶ峰	MSZ-ZW905S	★★	◔	102	4.6	106,000	3,000	1,029	10.6	3,200	2,892	9.4	3,921
最大値					126	5.7	106,000	3,000	1,029	10.6	3,200	2,892	9.5	3,921
平均値					115	5.2	86,811	2,956	854	9.8	2,778	2,365	9.1	3,215
最小値					102	4.6	75,900	2,700	752	9.5	2,380	2,060	8.6	2,812

※ 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。

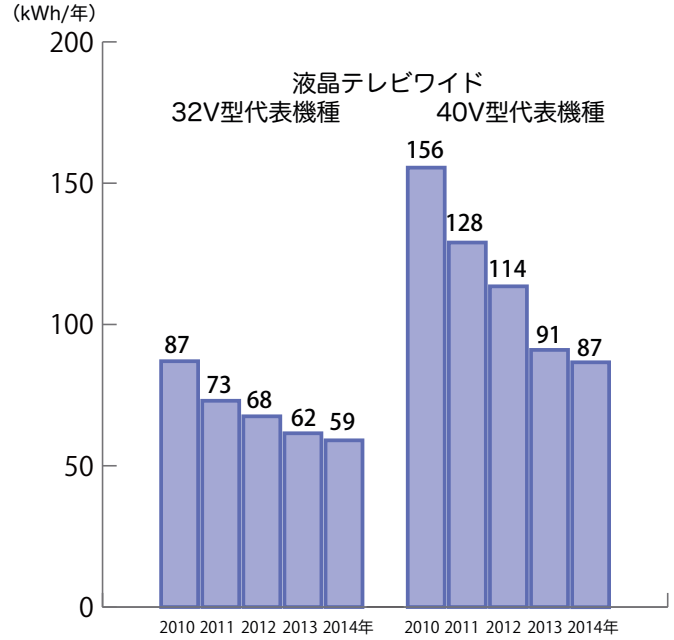
液晶テレビ

上手な買い替え方

過去5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



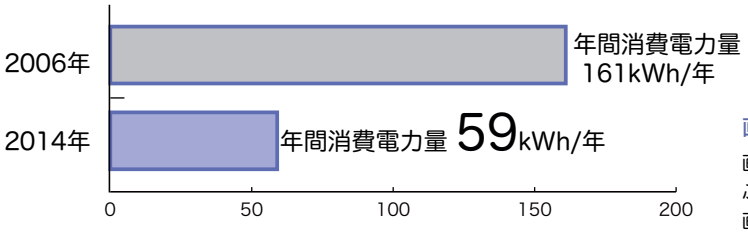
32V型？ 40V型？大きくても省エネ性能は向上中！

液晶テレビ32V型、8年前のテレビと比べると。

［32V型テレビ］新旧比較

約 63% の省エネ

※ 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、待機時消費電力が削減された製品が増えてきています。待機時消費電力が１W 以下やほぼ０W という非常に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（動画表示速度、画素数、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。

130ページのQ11もご参考に！

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

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。一般に、視聴距離は液晶・プラズマテレビの場合、画面の高さの３～４倍程度が推奨されています。

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。

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。

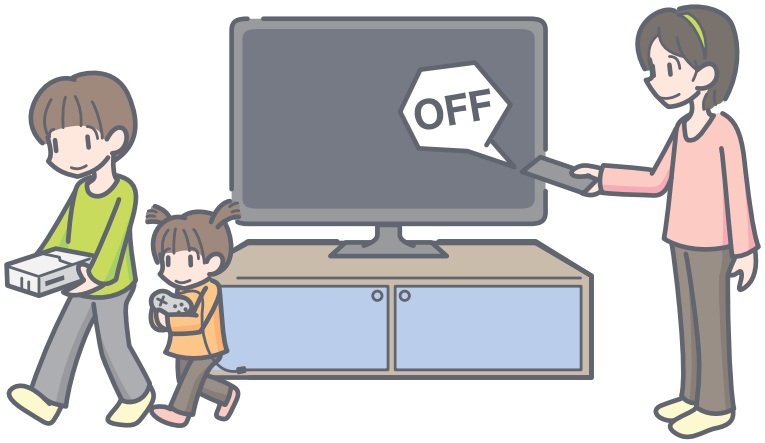
使う時だけ ON

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	9.3 kg

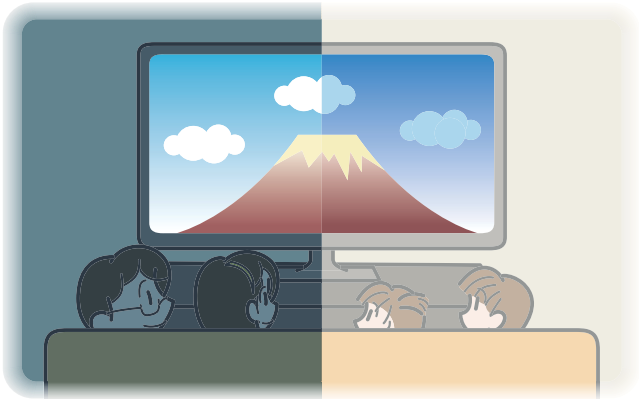
1 日 1 時間テレビ（32V 型）を見る時間を減らした場合

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	15.1 kg

テレビ（32V 型）の画面の輝度を最適（最大→中間）にした場合

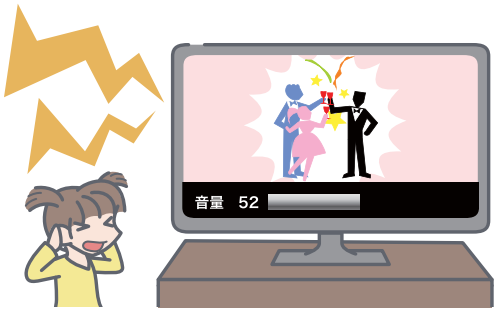


部屋の明るさに合わせた適切な明るさで視聴しましょう。
明るさセンサーがある機種では、明るさセンサーを ON にすると、部屋の明るさに合わせて、適切な明るさとなるよう自動的に設定されます。

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。

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。



省エネのコツ

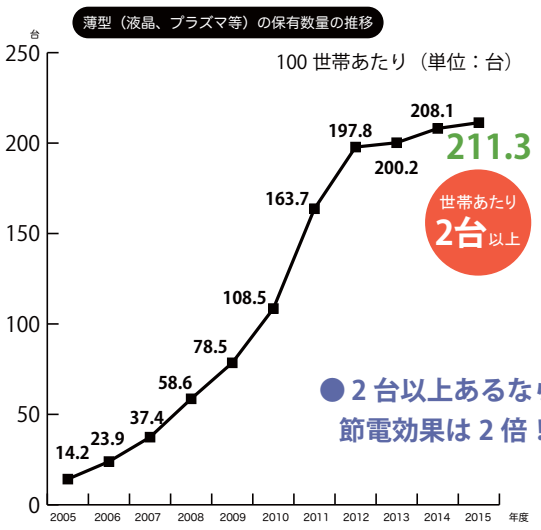
● 省エネモードを活用しましょう。

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。



※ グラフは各年度の3月末現在の数字です。
出所：内閣府　消費動向調査（H27.3月実施分）

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、2015年10月中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）受信機型が10V型以下の製品、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。FHD（フルHD）とは、垂直方向の画素数が1080以上かつ水平方向の画素数が1920以上のものをいいます。

● 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。

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）																	
オリオン電機		DM16-B3	★★★★★	○	275	16	430	16	ノーマル	FHD以外	16	0.2	－	－	－	－	標準
オリオン電機		DM16-W3	★★★★★	○	275	16	430	16	ノーマル	FHD以外	16	0.2	－	－	－	－	標準
★★★（多段階評価）																	
ASPILITY	ASPILITY	AT-16L01S	★★★	○	178	33	890	16	ノーマル	FHD以外	18	0.5	－	－	－	－	標準モード
ASPILITY	ASPILITY	AT-16L01SR	★★★	○	157	28	760	16	ノーマル	FHD以外	18	0.5	－	－	－	－	標準モード
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
オリオン電機		DMX161-B1	★★★	○	176	25	680	16	ノーマル	FHD以外	14	0.25	－	－	－	－	スタンダード
三谷商事	SORTEO	MU13-1	★★★	○	162	27	730	13	ノーマル	FHD以外	23	0.4	－	－	－	－	スタンダード
三谷商事	SORTEO	MU16-1A	★★★	○	157	28	760	16	ノーマル	FHD以外	24	0.4	－	－	－	－	スタンダード
リンナイ		DS-1201HV(A)	★★★	○	169	26	700	12	ノーマル	FHD以外	17	0.4	－	－	－	－	標準
★★（多段階評価）																	
アール・ビー・コントロールズ		BTV-1202D	★★	○	146	30	810	12	ノーマル	FHD以外	19	0.4	－	－	－	－	スタンダード
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
OEN		DTC16-13B	★★	○	146	30	810	16	ノーマル	FHD以外	25	0.3	－	－	－	－	ノーマル
SANSUI		SDN16-B11	★★	○	146	30	810	16	ノーマル	FHD以外	25	0.3	－	－	－	－	ノーマル
中野エンジニアリング	iiZA	WP-1400	★★	○	112	39	1,050	14	ノーマル	FHD以外	24	0.82	－	－	－	－	スタンダード
リンナイ		DS-1500HV(B)	★★	○	141	31	840	15	ノーマル	FHD以外	24	0.4	－	－	－	－	標準
最大値					275	39	1,050				25	1					
平均値					168	28	753				19	0.46					
最小値					112	16	430				14	0.2					

液晶テレビ　18V型・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）	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）																	
シャープ	AQUOS	LC-19K30-B	★★★★	○	200	28	760	19	ノーマル	FHD以外	42	0.15	－	－	○	－	標準モード
★★★（多段階評価）																	
パナソニック	ビエラ	TH-19C305	★★★	○	183	24	650	19	ノーマル	FHD以外	30	0.1	－	－	－	－	スタンダード
船井電機	DX BROADTEC	LVW19EU1	★★★	○	155	36	970	19	ノーマル	FHD以外	49	0.1	－	－	○	－	スタンダード
船井電機	DX BROADTEC	LVW19EU3	★★★	○	151	37	1,000	19	ノーマル	FHD以外	32	0.1	－	－	○	－	スタンダード
三菱電機	REAL	DSM-19L7	★★★	○	151	29	780	19	ノーマル	FHD以外	30	0.2	－	－	－	－	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-19LB7	★★★	○	151	29	780	19	ノーマル	FHD以外	30	0.2	－	－	－	－	スタンダード
Mitsumaru Japan		LC1996	★★★	○	191	23	620	19	ノーマル	FHD以外	14	0.2	－	－	－	－	標準
★★（多段階評価）																	
ASPILITY	ASPILITY	AT-19G01S	★★	○	133	33	890	19	ノーマル	FHD以外	19	0.52	－	－	－	－	標準モード
ASPILITY	ASPILITY	AT-19L01S	★★	○	125	35	950	19	ノーマル	FHD以外	22	0.5	－	－	－	－	標準モード
ASPILITY	ASPILITY	AT-19L01SR	★★	○	125	35	950	19	ノーマル	FHD以外	22	0.5	－	－	－	－	標準モード
ASPILITY	ASPILITY	19DTV-01	★★	○	115	38	1,030	19	ノーマル	FHD以外	24	0.36	－	－	－	－	標準モード
ASPILITY	ASPILITY	ATD-19G02S	★★	○	115	38	1,030	19	ノーマル	FHD以外	24	0.36	－	－	－	－	標準モード
アズマ		LVD-T19W	★★	○	118	37	1,000	19	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	19	ノーマル	FHD以外	26	0.5	－	－	－	－	鮮やか
OEN		DTC19-11B	★★	○	133	33	890	19	ノーマル	FHD以外	30	0.4	－	－	－	－	標準
勝山	TruLuX	TLX-LED190BV1	★★	○	110	40	1,080	19	ノーマル	FHD以外	34	0.6	－	－	－	－	スタンダード
CANDELA	CANDELA	AGS19HS5	★★	○	131	33.5	900	19	ノーマル	FHD以外	37	0.3	－	－	－	－	標準
三和コーポレーション	LaLa	LED1932XT	★★	○	100	44	1,190	19	ノーマル	FHD以外	25	0.55	－	－	－	－	標準
三和コーポレーション		TD1901	★★	○	100	44	1,190	19	ノーマル	FHD以外	25	0.55	－	－	－	－	標準
シャープ	AQUOS	LC-19K20-B	★★	○	133	33	890	19	ノーマル	FHD以外	42	0.1	－	－	－	－	標準モード
中野エンジニアリング	iiZA	WP-1800	★★	○	100	44	1,190	18	ノーマル	FHD以外	31	0.82	－	－	－	－	スタンダード
日立	Wooo	L19-N2	★★	○	129	34	920	19	ノーマル	FHD以外	38	0.4	－	－	－	－	スタンダード
船井電機	DX BROADTEC	HLV19LE2	★★	○	129	34	920	19	ノーマル	FHD以外	32	0.1	－	－	－	－	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）			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	
船井電機	DX BROADTEC	LVW19LE2	★★		129	34	920	19	ノーマル	FHD以外	32	0.1	—	—	—	—	スタンダード
船井電機	DX BROADTEC	LVW-19LE1	★★		102	43	1,160	19	ノーマル	FHD以外	40	0.1	—	—	—	—	スタンダード
船井電機	DX BROADTEC	LVW-195K	★★		100	44	1,190	19	ノーマル	FHD以外	43	0.1	—	—	—	—	スタンダード
三谷商事	SORTEO	MU19-1S	★★		133	33	890	19	ノーマル	FHD以外	34	0.5	—	—	—	—	スタンダード
ユニテク	Visole	LCB1904V	★★		129	34	920	19	ノーマル	FHD以外	34	0.9	—	—	—	—	ノーマル
ユニテク	Visole	LCB1905V	★★		129	34	920	19	ノーマル	FHD以外	37	0.5	—	—	—	—	標準
RAPHAIE		NTD19-01B	★★		133	33	890	19	ノーマル	FHD以外	30	0.3	—	—	—	—	標準
最大値					200	44	1,190				49	0.9					
平均値					131	35.3	953				31	0.37					
最小値					100	23	620				14	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）			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）																
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		LE-200G	★★		109	42	1,130	ノーマル	FHD以外	23	0.6	—	—	—	—	標準モード
OEN		DTC20-13B	★★		127	36	970	ノーマル	FHD以外	35	0.3	—	—	—	—	ノーマル
SANSUI		SDN20-B11	★★		127	36	970	ノーマル	FHD以外	35	0.3	—	—	—	—	ノーマル
ユニテク	LCB-2006V	LCB-2006V	★★		109	42	1,130	ノーマル	FHD以外	46	0.3	—	—	—	—	標準
最大値					127	42	1,130			46	0.6					
平均値					120	38	1,034			32	0.4					
最小値					109	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）			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-22K30-B	★★★★		202	38	1,030	ノーマル	FHD	46	0.15	—	—	○	—	標準モード
★★★（多段階評価）																
LG	LG	22LF4930	★★★		182	34	920	ノーマル	FHD以外	42	0.3	—	—	○	—	標準モード
勝山	TruLuX	TLX-LED220BV2	★★★		151	43	1,160	ノーマル	FHD	37	0.6	—	—	—	—	スタンダード
シャープ	AQUOS	LC-22K20-B	★★★		185	35	950	ノーマル	FHD	45	0.1	—	—	—	—	標準モード
船井電機	DX BROADTEC	LVW22EU1	★★★		155	40	1,080	ノーマル	FHD以外	51	0.1	—	—	○	—	スタンダード
★★（多段階評価）																
ASPILITY	ASPILITY	AT-22G01S	★★		130	50	1,350	ノーマル	FHD	30	0.65	—	—	—	—	標準モード
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
勝山	TruLuX	TLX-LED220B	★★		122	53	1,430	ノーマル	FHD	40	0.8	—	—	—	—	スタンダード
船井電機	DX BROADTEC	LVW22LE2	★★		128	39	1,050	ノーマル	FHD以外	34	0.1	—	—	—	—	スタンダード
船井電機	DX BROADTEC	LVW22LE2T	★★		128	39	1,050	ノーマル	FHD以外	34	0.1	—	—	—	—	スタンダード
船井電機	DX BROADTEC	LVW-22LE1	★★		111	45	1,220	ノーマル	FHD以外	46	0.1	—	—	—	—	スタンダード
船井電機	DX BROADTEC	HLV-225	★★		100	50	1,350	ノーマル	FHD以外	60	0.1	—	—	—	—	スタンダード
船井電機	DX BROADTEC	LVW-225K	★★		100	50	1,350	ノーマル	FHD以外	60	0.1	—	—	—	—	スタンダード
ミスターマックス		LE-M22D250B	★★		118	55	1,490	ノーマル	FHD	32	0.6	—	—	—	—	省エネ１
最大値					202	64	1,730			60	1					
平均値					137	45	1,226			43	0.34					
最小値					100	34	920			30	0.1					

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）			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		LX-231BP	★★★		162	32	860	ノーマル	FHD以外	29	0.2	—	—	—	—	スタンダード
東芝	レグザ	23S8	★★★		167	31	840	ノーマル	FHD以外	41	0.3	—	—	—	—	標準
★★（多段階評価）																
オリオン電機		BKS23W3	★★		133	39	1,050	ノーマル	FHD以外	40	0.2	—	—	—	—	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
オリオン電機		FCX23-3BP	★★		133	39	1,050	ノーマル	FHD以外	40	0.2	−	−	−	−	スタンダード
オリオン電機		FCX23-3GP	★★		133	39	1,050	ノーマル	FHD以外	40	0.2	−	−	−	−	スタンダード
オリオン電機		FCX23-3RP	★★		133	39	1,050	ノーマル	FHD以外	40	0.2	−	−	−	−	スタンダード
オリオン電機		HSX23-31S	★★		133	39	1,050	ノーマル	FHD以外	46	0.2	−	−	−	−	スタンダード
オリオン電機		KNX23-3GP	★★		133	39	1,050	ノーマル	FHD以外	40	0.2	−	−	−	−	スタンダード
最大値					167	39	1,050			46	0.3					
平均値					141	37	1,000			40	0.2					
最小値					133	31	840			29	0.2					

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） 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-24K30-B	★★★★		200	33	890	ノーマル	FHD以外	53	0.15	−	−	○	−	標準モード
★★★（多段階評価）																
ASPILITY	ASPILITY	AT-24L01SR	★★★		172	40	1,080	ノーマル	FHD以外	35	0.5	−	−	−	−	標準モード
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		DTX24-32B	★★★		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		DT-241HB	★★★		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		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		BTX24-31HB	★★★		150	36	970	ノーマル	FHD以外	41	0.4	−	−	−	−	スタンダード
シャープ	AQUOS	LC-24K20-B	★★★		150	36	970	ノーマル	FHD以外	54	0.1	−	−	−	−	標準モード
シャープ	AQUOS	LC-24R30-B	★★★		150	60	1,620	ノーマル	FHD以外	70	0.1	−	○	○	○	標準モード
ソニー	＜ブラビア＞	KDL-24W600A/B	★★★		157	42	1,130	ノーマル	FHD以外	50	0.4	−	−	○	−	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-24C325	★★★		188	35	950	ノーマル	FHD以外	43	0.1	−	−	○	−	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-24C305	★★★		168	32	860	ノーマル	FHD以外	40	0.1	−	−	−	−	スタンダード
日立	Wooo	L24-A3	★★★		173	38	1,030	ノーマル	FHD以外	29	0.1	−	−	○	−	スタンダード
船井電機	DX BROADTEC	LVW24EU3	★★★		150	44	1,190	ノーマル	FHD以外	42	0.1	−	−	○	−	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
Mitsumaru Japan		LC2496	★★★		154	35	950	ノーマル	FHD以外	23	0.2	−	−	−	−	標準
★★（多段階評価）																
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		YM-2415SK	★★		118	58	1,570	ノーマル	FHD	34	0.3	−	−	−	−	標準モード
勝山	TruLuX	TLX-LED240BV3	★★		106	65	1,760	ノーマル	FHD	44	0.6	−	−	−	−	スタンダード
船井電機	DX BROADTEC	LVW24EU2	★★		129	51	1,380	ノーマル	FHD以外	42	0.1	−	−	○	−	スタンダード
ユニテク	LCB2404V	LCB2404V	★★		103	52	1,400	ノーマル	FHD以外	45	0.9	−	−	−	−	標準
最大値					200	65	1,760			70	0.9					
平均値					152	43	1,153			39	0.32					
最小値					103	32	860			23	0.1					

液晶テレビ　26V型～ 29V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）	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 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	28LF4930	★★★		180	41	1,110	28	ノーマル	FHD以外	55	0.3	−	−	○	−	標準モード
オリオン電機		LK-291BP	★★★		172	37	1,000	29	ノーマル	FHD以外	46	0.2	−	−	−	−	スタンダード
オリオン電機		LX-291BP	★★★		156	41	1,110	29	ノーマル	FHD以外	42	0.2	−	−	−	−	スタンダード
船井電機	DX BROADTEC	LVW28EU3	★★★		151	49	1,320	28	ノーマル	FHD以外	43	0.1	−	−	○	−	スタンダード
★★（多段階評価）																	
オリオン電機		DNX29-3BP	★★		148	43	1,160	29	ノーマル	FHD以外	61	0.2	−	−	−	−	スタンダード
船井電機	DX BROADTEC	LVW-265K	★★		100	58	1,570	26	ノーマル	FHD以外	76	0.1	−	−	−	−	スタンダード
★（多段階評価）																	
船井電機	DX BROADTEC	LVW-264K	★		92	63	1,700	26	ノーマル	FHD以外	76	0.1	−	−	−	−	スタンダード
最大値					180	63	1,700				76	0.3					
平均値					143	47	1,281				57	0.2					
最小値					92	37	1,000				42	0.1					

※ 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。

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）																
シャープ	AQUOS	LC-32H30	★★★★	○	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-32H20	★★★★	○	200	35	950	ノーマル	FHD以外	63	0.1	－	－	－	－	標準モード
シャープ	AQUOS	LC-32W25-B	★★★★	○	200	41	1,110	ノーマル	FHD以外	74	0.1	－	－	○	－	標準モード
日立	Wooo	L32-H3	★★★★	○	205	34	920	ノーマル	FHD以外	44	0.1	－	－	－	－	スタンダード
三菱電機	REAL	DSM-32L7	★★★★	○	200	35	950	ノーマル	FHD以外	47	0.2	－	－	－	－	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-32LB7	★★★★	○	200	35	950	ノーマル	FHD以外	47	0.2	－	－	－	－	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-32LB7H	★★★★	○	200	35	950	ノーマル	FHD以外	47	0.2	－	－	－	－	スタンダード
★★★（多段階評価）																
LG	LG	32LF5800	★★★	○	161	60	1,620	ノーマル	FHD	75	0.3	－	－	○	－	標準モード
LG	LG	32LF6300	★★★	○	161	60	1,620	ノーマル	FHD	70	0.3	－	－	○	－	標準モード
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		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
オリオン電機		BTX32-31HB	★★★	○	159	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		LX-321BP	★★★	○	159	44	1,190	ノーマル	FHD以外	50	0.2	－	－	－	－	スタンダード
シャープ	AQUOS	LC-32R30-B	★★★	○	149	71	1,920	ノーマル	FHD以外	95	0.1	－	○	○	○	標準モード
ソニー	＜ブラビア＞	KJ-32W700C	★★★	○	161	60	1,620	ノーマル	FHD	65	0.5	－	－	○	－	スタンダード
東芝	レグザ	32S10	★★★	○	170	41	1,110	ノーマル	FHD以外	61	0.2	－	－	－	－	標準モード
東芝	レグザ	32G9	★★★	○	149	55	1,490	ノーマル	FHD以外	70	0.3	－	－	○	－	標準
パナソニック	ビエラ	TH-32C325	★★★	○	182	45	1,220	ノーマル	FHD以外	66	0.1	－	－	○	－	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-32C305	★★★	○	166	42	1,130	ノーマル	FHD以外	63	0.1	－	－	－	－	スタンダード
日立	Wooo	L32-GP3	★★★	○	149	63	1,700	ノーマル	FHD以外	63	0.1	－	○	○	－	スタンダード
船井電機	DX BROADTEC	LVW32EU1	★★★	○	157	52	1,400	ノーマル	FHD以外	87	0.1	－	－	○	－	スタンダード
船井電機	DX BROADTEC	LVW32EU3	★★★	○	149	55	1,490	ノーマル	FHD以外	50	0.1	－	－	○	－	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-32BW7	★★★	○	158	67	1,810	ノーマル	FHD以外	56	0.2	○	○	○	○	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-A32BHR7	★★★	○	158	67	1,810	ノーマル	FHD以外	56	0.2	○	○	○	○	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-V32BHR7	★★★	○	158	67	1,810	ノーマル	FHD以外	56	0.2	○	○	○	○	スタンダード
★★（多段階評価）																
ASPILITY	ASPILITY	AT-32L02WT	★★	○	105	78	2,110	ノーマル	FHD以外	51	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
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
オリオン電機		BKS32W3	★★	○	145	48	1,300	ノーマル	FHD以外	63	0.2	－	－	－	－	スタンダード
オリオン電機		DNX32-3BP	★★	○	145	48	1,300	ノーマル	FHD以外	63	0.2	－	－	－	－	スタンダード
オリオン電機		DSX32-31S	★★	○	145	48	1,300	ノーマル	FHD以外	66	0.2	－	－	－	－	スタンダード
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
オリオン電機		KNX32-3BP	★★	○	145	48	1,300	ノーマル	FHD以外	63	0.2	－	－	－	－	スタンダード
オリオン電機		SNX32-3EP	★★	○	145	48	1,300	ノーマル	FHD以外	63	0.2	－	－	－	－	スタンダード
シャープ	AQUOS	LC-32DR9-B	★★	○	141	75	2,030	ノーマル	FHD以外	96	0.1	－	○	○	○	標準モード
船井電機	DX BROADTEC	LVW32EU2	★★	○	130	63	1,700	ノーマル	FHD以外	57	0.1	－	－	○	－	スタンダード
船井電機	DX BROADTEC	LVW32LE2	★★	○	129	54	1,460	ノーマル	FHD以外	67	0.1	－	－	－	－	スタンダード
船井電機	DX BROADTEC	LVW-325	★★	○	100	70	1,890	ノーマル	FHD以外	90	0.1	－	－	－	－	スタンダード
船井電機	DX BROADTEC	LVW-326	★★	○	100	70	1,890	ノーマル	FHD以外	96	0.1	－	－	－	－	スタンダード
ミスターマックス		LE-M32BD8H	★★	○	109	75	2,030	ノーマル	FHD以外	55	0.5	－	－	○	－	省エネ1
Mitsumaru Japan		LC3296	★★	○	116	60	1,620	ノーマル	FHD以外	42	0.2	－	－	－	－	標準
★（多段階評価）																
ASPILITY	ASPILITY	AT-32L01SR	★	△	79	88	2,380	ノーマル	FHD以外	60	0.1	－	－	－	－	標準モード
最大値					210	88	2,380			100	0.6					
平均値					152	55	1,474			63	0.23					
最小値					79	34	920			37	0.1					

※1：液晶・プラズマ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　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） 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		DNX39-3BP	★★★★		211	62	1,670	ノーマル	FHD	69	0.2	−	−	−	−	スタンダード
★★★（多段階評価）																
三菱電機	REAL	LCD-39LSR6	★★★		163	111	3,000	倍速	FHD	120	0.1	○	○	○	○	スタンダード
最大値					211	111	3,000			120	0.2					
平均値					187	87	2,335			95	0.2					
最小値					163	62	1,670			69	0.1					

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）																
シャープ	AQUOS	LC-40W20-B	★★★★★		250	60	1,620	ノーマル	FHD	82	0.1	−	−	○	−	標準モード
東芝	レグザ	40S10	★★★★★		270	51	1,380	ノーマル	FHD	74	0.13	−	−	−	−	標準モード
★★★★（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
シャープ	AQUOS	LC-40H20	★★★★		201	76	2,050	倍速	FHD	91	0.1	−	−	−	−	標準モード
シャープ	AQUOS	LC-40R30-B	★★★★		201	94	2,540	倍速	FHD	124	0.1	−	○	○	○	標準モード
シャープ	AQUOS	LC-40H30	★★★★		200	75	2,030	ノーマル	FHD	80	0.1	−	−	○	−	標準モード
ソニー	<ブラビア>	KJ-40W700C	★★★★		230	65	1,760	ノーマル	FHD	71	0.5	−	−	○	−	スタンダード
東芝	レグザ	40G9	★★★★		238	63	1,700	ノーマル	FHD	82	0.3	−	−	○	−	標準
三菱電機	REAL	LCD-40BW7	★★★★		217	80	2,160	ノーマル	FHD	69	0.2	○	○	○	○	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-A40BHR7	★★★★		217	80	2,160	ノーマル	FHD	69	0.2	○	○	○	○	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-V40BHR7	★★★★		217	80	2,160	ノーマル	FHD	69	0.2	○	○	○	○	スタンダード
三菱電機	REAL	DSM-40L7	★★★★		200	69	1,860	ノーマル	FHD	79	0.1	−	−	−	−	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-40ML7	★★★★		200	69	1,860	ノーマル	FHD	79	0.1	−	−	−	−	スタンダード
Mitsumaru Japan		LC4096	★★★★		215	64	1,730	ノーマル	FHD	45	0.2	−	−	−	−	標準
ユニテク	LCH4006V	LCH4006V	★★★★		230	65	1,760	ノーマル	FHD	87	0.1	−	−	○	−	標準 1
★★★（多段階評価）																
シャープ	AQUOS	LC-40DR9-B	★★★		180	105	2,840	倍速	FHD	125	0.1	−	○	○	○	標準モード
シャープ	AQUOS	LC-40U30	★★★		150	100	2,700	ノーマル	FHD	123	0.15	−	−	○	−	標準モード
パナソニック	ビエラ	TH-40CX700	★★★		155	106	2,860	倍速	FHD	125	0.3	−	−	○	−	スタンダード
船井電機	DX BROADTEC	LVTN40EU1	★★★		155	106	2,860	倍速	FHD	125	0.1	−	−	○	−	スタンダード
★★（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
船井電機	DX BROADTEC	LVW-F405	★★		100	153	4,130	倍速	FHD	146	0.1	−	−	−	−	スタンダード
船井電機	DX BROADTEC	LVW-F406	★★		100	153	4,130	倍速	FHD	146	0.1	−	−	−	−	スタンダード
最大値					270	153	4,130			146	0.5					
平均値					194	87	2,340			93	0.19					
最小値					100	51	1,380			45	0.1					

液晶テレビ　42V型・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）	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 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-42C305	★★★★★		251	60	1,620	42	ノーマル	FHD	94	0.1	−	−	−	−	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-43CS650	★★★★★		250	74	2,000	43	倍速	FHD	129	0.1	−	−	○	−	スタンダード
日立	Wooo	L43-H3	★★★★★		267	59	1,590	43	ノーマル	FHD	77	0.15	−	−	−	−	スタンダード
★★★★（多段階評価）																	
LG	LG	43LF6300	★★★★		229	74	2,000	43	ノーマル	FHD	120	0.3	−	−	○	−	標準モード
LG	LG	42LF5800	★★★★		211	77	2,080	42	ノーマル	FHD	110	0.3	−	−	○	−	標準モード
LG	LG	43UF6900	★★★★		200	85	2,300	43	ノーマル	FHD	90	0.3	−	−	○	−	標準モード
東芝	レグザ	43G20X	★★★★		223	76	2,050	43	ノーマル	FHD	129	0.4	−	−	○	−	標準モード
東芝	レグザ	43J10	★★★★		209	81	2,190	43	ノーマル	FHD	135	0.3	−	−	○	−	標準モード
日立	Wooo	L43-GP3	★★★★		209	87	2,350	43	ノーマル	FHD	95	0.15	−	○	○	−	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）	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 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	43UF7710	★★★	●	197	86	2,320	43	ノーマル	FHD	110	0.3	−	−	○	−	標準モード
ソニー	<ブラビア>	KJ-43W870C	★★★	●	158	117	3,160	43	倍速	FHD	113	0.5	−	−	○	−	スタンダード
東芝	レグザ	43J20X	★★★	●	163	104	2,810	43	ノーマル	FHD	157	0.4	−	−	○	−	標準モード
★★（多段階評価）																	
ソニー	<ブラビア>	KJ-43X8500C	★★	●	134	138	3,730	43	倍速	FHD	161	0.5	−	−	○	−	スタンダード
最大値					267	138	3,730				161	0.5					
平均値					208	86	2,323				117	0.29					
最小値					134	59	1,590				77	0.1					

液晶テレビ　46V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-46XL20	★★★★★	●	246	83	2,240	倍速	FHD	152	0.1	−	−	○	−	標準モード
★★★★（多段階評価）																
シャープ	AQUOS	LC-46XL10	★★★★	●	244	84	2,270	倍速	FHD	144	0.1	−	−	○	−	標準モード
ソニー	<ブラビア>	KDL-46W920A	★★★★	●	202	112	3,020	4倍速	FHD	138	0.12	−	−	○	−	スタンダード
最大値					246	112	3,020			152	0.12					
平均値					231	93	2,510			145	0.11					
最小値					202	83	2,240			138	0.1					

液晶テレビ　48V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）																
ソニー	<ブラビア>	KJ-48W700C	★★★★★	●	260	78	2,110	ノーマル	FHD	84	0.5	−	−	○	−	スタンダード
★★★★（多段階評価）																
オリオン電機		BNX48-S1	★★★★	●	211	96	2,590	ノーマル	FHD	113	0.2	−	−	○	−	スタンダード
オリオン電機		DNX48-3BP	★★★★	●	211	96	2,590	ノーマル	FHD	113	0.2	−	−	○	−	スタンダード
最大値					260	96	2,590			113	0.5					
平均値					227	90	2,430			103	0.3					
最小値					211	78	2,110			84	0.2					

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）																
LG	LG	49LF6300	★★★★★	●	267	78	2,110	ノーマル	FHD	120	0.3	−	−	○	−	標準モード
東芝	レグザ	49J10	★★★★★	●	251	83	2,240	ノーマル	FHD	148	0.3	−	−	○	−	標準モード
パナソニック	ビエラ	TH-49CS650	★★★★★	●	269	83	2,240	倍速	FHD	130	0.1	−	−	○	−	スタンダード
日立	Wooo	L49-H3	★★★★★	●	312	63	1,700	ノーマル	FHD	86	0.15	−	−	−	−	スタンダード
★★★★（多段階評価）																
LG	LG	49UF8500	★★★★	●	227	92	2,480	ノーマル	FHD	130	0.3	−	−	○	−	標準モード
LG	LG	49UF7710	★★★★	●	217	96	2,590	ノーマル	FHD	130	0.3	−	−	○	−	標準モード
東芝	レグザ	49G20X	★★★★	●	229	91	2,460	ノーマル	FHD	155	0.4	−	−	○	−	標準モード
日立	Wooo	L49-GP3	★★★★	●	242	91	2,460	ノーマル	FHD	102	0.15	−	○	○	−	スタンダード
★★★（多段階評価）																
LG	LG	49UF6900	★★★	●	181	115	3,110	ノーマル	FHD	110	0.3	−	−	○	−	標準モード
ソニー	<ブラビア>	KJ-49X8500C	★★★	●	149	150	4,050	倍速	FHD	179	0.5	−	−	○	−	スタンダード
東芝	レグザ	49J20X	★★★	●	177	118	3,190	ノーマル	FHD	179	0.4	−	−	○	−	標準モード
パナソニック	ビエラ	TH-49CX800	★★★	●	150	149	4,020	倍速	FHD	175	0.3	−	−	○	−	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-49CX800N	★★★	●	150	149	4,020	倍速	FHD	175	0.3	−	−	○	−	スタンダード

※1：液晶・プラズマ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。

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-S49CX800	★★★		150	149	4,020	倍速	FHD	175	0.3	−	−	○	−	スタンダード
最大値					312	150	4,050			179	0.5					
平均値					212	108	2,906			142	0.29					
最小値					149	63	1,700			86	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）																
シャープ	AQUOS	LC-50W20-B	★★★★★		303	76	2,050	倍速	FHD	103	0.1	−	−	○	−	標準モード
シャープ	AQUOS	LC-50W30	★★★★★		300	72	1,940	ノーマル	FHD	102	0.1	−	−	○	−	標準モード
ソニー	＜ブラビア＞	KDL-50W800B	★★★★★		275	84	2,270	倍速	FHD	94	0.4	−	−	○	−	スタンダード
東芝	レグザ	50S10	★★★★★		329	62	1,670	ノーマル	FHD	91	0.11	−	−	○	−	標準モード
東芝	レグザ	50G9	★★★★★		295	73	1,970	ノーマル	FHD	103	0.3	−	−	○	−	標準
パナソニック	ビエラ	TH-50C305	★★★★★		340	60	1,620	ノーマル	FHD	97	0.1	−	−	−	−	スタンダード
ユニテク	LCH5006V	LCH5006V	★★★★★		276	78	2,110	ノーマル	FHD	92	0.1	−	−	○	−	標準 1
ユニテク	LCH5005V	LCH5005V	★★★★★		260	83	2,240	ノーマル	FHD	92	0.1	−	−	○	−	標準 1
★★★★（多段階評価）																
三菱電機	REAL	LCD-50BW7	★★★★		218	110	2,970	ノーマル	FHD	111	0.2	○	○	○	○	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-A50BHR7	★★★★		218	110	2,970	ノーマル	FHD	111	0.2	○	○	○	○	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-V50BHR7	★★★★		218	110	2,970	ノーマル	FHD	111	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-50U30	★★★		151	143	3,860	ノーマル	FHD	172	0.15	−	−	○	−	標準モード
ソニー	＜ブラビア＞	KJ-50W870C	★★★		157	147	3,970	倍速	FHD	138	0.5	−	−	○	−	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-50CX700	★★★		184	125	3,380	倍速	FHD	164	0.3	−	−	○	−	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-50LSR6	★★★		180	141	3,810	倍速	FHD	157	0.1	○	○	○	○	スタンダード
★★（多段階評価）																
東芝	レグザ	50Z20X	★★		127	181	4,890	倍速	FHD	348	0.4	−	−	○	−	標準モード
最大値					340	181	4,890			348	0.5					
平均値					236	103	2,779			127	0.21					
最小値					127	60	1,620			91	0.1					

液晶テレビ　52V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-52XL20	★★★★★		246	99	2,670	倍速	FHD	167	0.1	−	−	○	−	標準モード
★★★★（多段階評価）																
シャープ	AQUOS	LC-52XL10	★★★★		244	100	2,700	倍速	FHD	162	0.1	−	−	○	−	標準モード
★★★（多段階評価）																
シャープ	AQUOS	LC-52US30	★★★		151	161	4,350	倍速	FHD	232	0.15	−	−	○	−	標準モード
最大値					246	161	4,350			232	0.15					
平均値					214	120	3,240			187	0.12					
最小値					151	99	2,670			162	0.1					

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	55LF6300	★★★★★		307	81	2,190	ノーマル	FHD	130	0.3	−	−	○	−	標準モード
シャープ	AQUOS	LC-55W30	★★★★★		289	86	2,320	ノーマル	FHD	130	0.1	−	−	○	−	標準モード
東芝	レグザ	55J10	★★★★★		279	89	2,400	ノーマル	FHD	165	0.3	−	−	○	−	標準モード
東芝	レグザ	55G20X	★★★★★		251	99	2,670	ノーマル	FHD	177	0.4	−	−	○	−	標準モード

※ 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）			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	
日立	Wooo	L55-GP3	★★★★★	○	273	101	2,730	倍速	FHD	125	0.15	−	○	○	−	スタンダード
★★★★（多段階評価）																
LG	LG	55UF8500	★★★★	○	237	105	2,840	ノーマル	FHD	140	0.3	−	−	○	−	標準モード
LG	LG	55UF7710	★★★★	○	218	114	3,080	ノーマル	FHD	150	0.3	−	−	○	−	標準モード
ソニー	<ブラビア>	KDL-55W920A	★★★★	○	228	125	3,380	4倍速	FHD	157	0.12	−	−	○	−	スタンダード
ソニー	<ブラビア>	KDL-55W950B	★★★★	○	227	116	3,130	倍速	FHD	139	0.12	−	−	○	−	スタンダード
東芝	レグザ	55J20X	★★★★	○	199	125	3,380	ノーマル	FHD	200	0.4	−	−	○	−	標準モード
★★★（多段階評価）																
LG	LG	55UF9500	★★★	○	192	137	3,700	倍速	FHD	180	0.3	−	−	○	−	標準モード
LG	LG	55EC9310	★★★	○	159	179	4,830	4倍速	FHD	320	0.3	−	−	○	−	標準モード
シャープ	AQUOS	LC-55U30	★★★	○	156	159	4,290	ノーマル	FHD	208	0.15	−	−	○	−	標準モード
パナソニック	ビエラ	TH-55CX700	★★★	○	159	166	4,480	倍速	FHD	244	0.3	−	−	○	−	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-55CX800	★★★	○	150	175	4,730	倍速	FHD	254	0.3	−	−	○	−	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-55CX800N	★★★	○	150	175	4,730	倍速	FHD	254	0.3	−	−	○	−	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-S55CX800	★★★	○	150	175	4,730	倍速	FHD	254	0.3	−	−	○	−	スタンダード
★★（多段階評価）																
LG	LG	55EG9600	★★	○	107	266	7,180	4倍速	FHD	390	0.3	−	−	○	−	標準モード
ソニー	<ブラビア>	KJ-55X8500C	★★	○	142	185	5,000	倍速	FHD	214	0.5	−	−	○	−	スタンダード
ソニー	<ブラビア>	KJ-55X9000C	★★	○	122	215	5,810	倍速	FHD	253	0.5	−	−	○	−	スタンダード
ソニー	<ブラビア>	KJ-55X9300C	★★	○	100	264	7,130	倍速	FHD	296	0.5	−	−	○	−	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-55AX900	★★	○	128	205	5,540	倍速	FHD	380	0.2	−	−	○	−	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-55AX900F	★★	○	128	205	5,540	倍速	FHD	380	0.2	−	−	○	−	スタンダード
最大値					307	266	7,180			390	0.5					
平均値					189	154	4,166			223	0.29					
最小値					100	81	2,190			125	0.1					

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）			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-58U30	★★★	○	150	189	5,100	倍速	FHD	210	0.15	−	−	○	−	標準モード
三菱電機	REAL	LCD-58LSR7	★★★	○	150	205	5,540	倍速	FHD	229	0.2	○	○	○	○	スタンダード
★★（多段階評価）																
東芝	レグザ	58Z20X	★★	○	144	197	5,320	倍速	FHD	394	0.4	−	−	○	−	標準モード
三菱電機	REAL	LCD-58LS1	★★	○	102	290	7,830	倍速	FHD	290	0.2	−	○	○	−	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-X58PR1	★★	○	102	290	7,830	倍速	FHD	290	0.2	−	○	○	−	スタンダード
最大値					150	290	7,830			394	0.4					
平均値					130	234	6,324			283	0.23					
最小値					102	189	5,100			210	0.15					

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）			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-60XL20	★★★★★	○	249	119	3,210	倍速	FHD	202	0.1	−	−	○	−	標準モード
★★★★（多段階評価）																
LG	LG	60UF8500	★★★★	○	209	142	3,830	倍速	FHD	180	0.3	−	−	○	−	標準モード
シャープ	AQUOS	LC-60XL10	★★★★	○	241	123	3,320	倍速	FHD	210	0.1	−	−	○	−	標準モード
★★★（多段階評価）																
シャープ	AQUOS	LC-60US30	★★★	○	155	191	5,160	倍速	FHD	262	0.15	−	−	○	−	標準モード
シャープ	AQUOS	LC-60XD35	★★★	○	151	196	5,290	倍速	FHD	295	0.15	−	−	○	−	標準モード
パナソニック	ビエラ	TH-60CX800	★★★	○	150	198	5,350	倍速	FHD	302	0.3	−	−	○	−	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-60CX800N	★★★	○	150	198	5,350	倍速	FHD	302	0.3	−	−	○	−	スタンダード

※1：液晶・プラズマ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。

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-S60CX800	★★★	●	150	198	5,350	倍速	FHD	302	0.3	—	—	○	—	スタンダード
最大値					249	198	5,350			302	0.3					
平均値					182	171	4,608			257	0.21					
最小値					150	119	3,210			180	0.1					

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） 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	65UF9500	★★★★	●	217	152	4,100	倍速	FHD	210	0.3	—	—	○	—	標準モード
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-65LBW7H	★★★★	●	201	158	4,270	倍速	FHD	175	0.1	—	—	—	—	スタンダード
★★★（多段階評価）																
東芝	レグザ	65Z20X	★★★	●	153	215	5,810	倍速	FHD	467	0.4	—	—	○	—	標準モード
★★（多段階評価）																
LG	LG	65EG9600	★★	●	118	298	8,050	4倍速	FHD	500	0.3	—	—	○	—	標準モード
ソニー	＜ブラビア＞	KJ-65X8500C	★★	●	140	235	6,350	倍速	FHD	273	0.5	—	—	○	—	スタンダード
ソニー	＜ブラビア＞	KJ-65X9000C	★★	●	134	245	6,620	倍速	FHD	290	0.5	—	—	○	—	スタンダード
ソニー	＜ブラビア＞	KJ-65X9300C	★★	●	111	295	7,970	倍速	FHD	311	0.5	—	—	○	—	スタンダード
ソニー	＜ブラビア＞	KD-65X9500B	★★	●	101	326	8,800	倍速	FHD	374	0.15	—	—	○	—	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-65AX900	★★	●	142	231	6,240	倍速	FHD	484	0.2	—	—	○	—	スタンダード
日立	Wooo	L65-Z2	★★	●	131	251	6,780	倍速	FHD	263	0.1	—	—	○	—	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-65LS1	★★	●	100	342	9,230	倍速	FHD	364	0.2	—	○	○	—	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-X65PR1	★★	●	100	342	9,230	倍速	FHD	364	0.2	—	○	○	—	スタンダード
最大値					217	342	9,230			500	0.5					
平均値					142	250	6,748			327	0.27					
最小値					100	152	4,100			175	0.1					

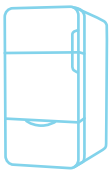
液晶テレビ　70V型・75V型

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） 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）	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 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-70XG35	★★★	●	149	243	6,560	70	倍速	FHD	390	0.15	—	—	○	—	標準モード
★★（多段階評価）																	
ソニー	＜ブラビア＞	KJ-75X9400C	★★	●	100	396	10,700	75	倍速	FHD	490	0.5	—	—	○	—	スタンダード
最大値					149	396	10,700				490	0.5					
平均値					125	320	8,630				440	0.33					
最小値					100	243	6,560				390	0.15					

液晶テレビ　80V型以上

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） 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）	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 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-80XU30	★★★	●	149	287	7,750	80	倍速	FHD	498	0.15	—	—	○	—	標準モード
パナソニック	ビエラ	TH-85AX900	★★★	●	154	300	8,100	85	倍速	FHD	500	0.2	—	—	○	—	スタンダード
★★（多段階評価）																	
ソニー	＜ブラビア＞	KD-85X9500B	★★	●	100	462	12,500	85	倍速	FHD	530	0.15	—	—	○	—	スタンダード
最大値					154	462	12,500				530	0.2					
平均値					134	350	9,450				509	0.17					
最小値					100	287	7,750				498	0.15					

※ 1：液晶・プラズマ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。



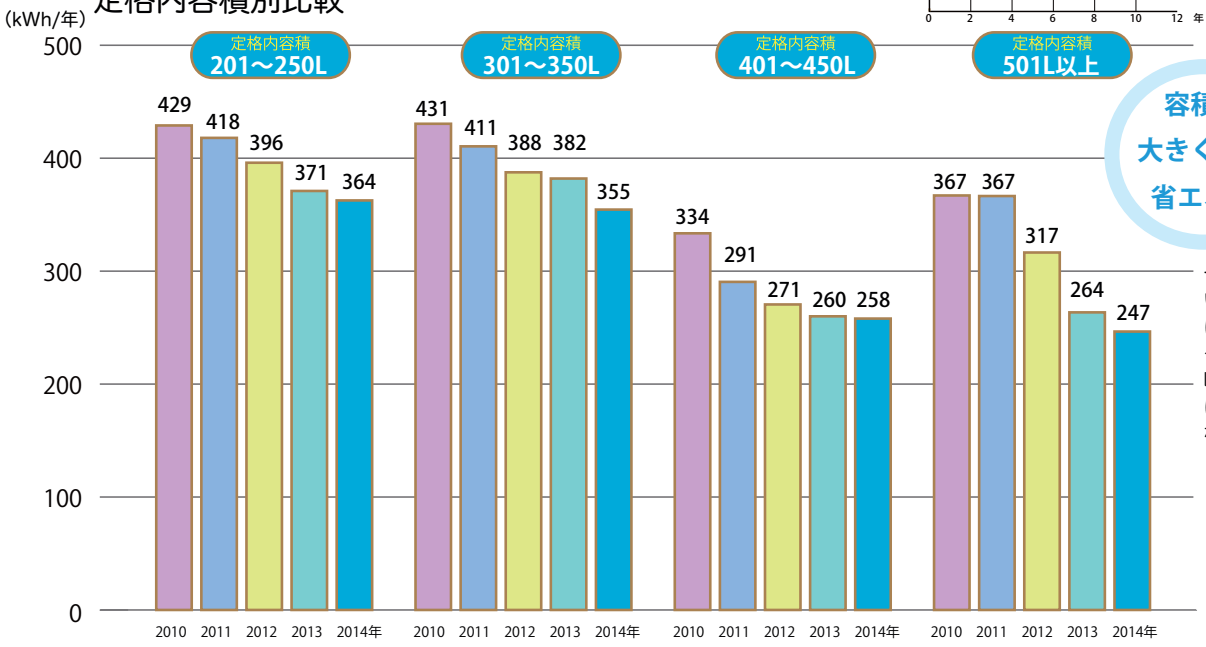
電気冷蔵庫

上手な買い替え方

［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

定格内容積別比較

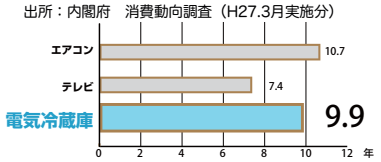


容積は大きくても省エネ！

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。

［電気冷蔵庫］平均使用年数（年）

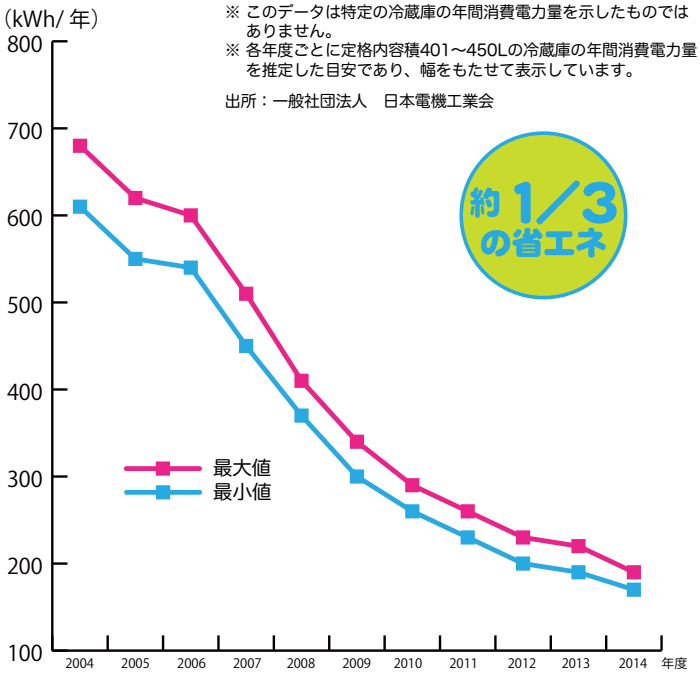
出所：内閣府　消費動向調査（H27.3月実施分）



年間消費電力量は、日本工業規格 JIS C9801：2006「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。）

10年前に比べると。

年間消費電力量の推移（目安）について（401～450L）



※ このデータは特定の冷蔵庫の年間消費電力量を示したものではありません。
※ 各年度ごとに定格内容積401～450Lの冷蔵庫の年間消費電力量を推定した目安であり、幅をもたせて表示しています。

出所：一般社団法人　日本電機工業会

年間消費電力量は、日本工業規格 JIS C 9801:2006 に基づき測定されたものです。

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。

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、冷蔵室のドアの数等が同じならば、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。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。

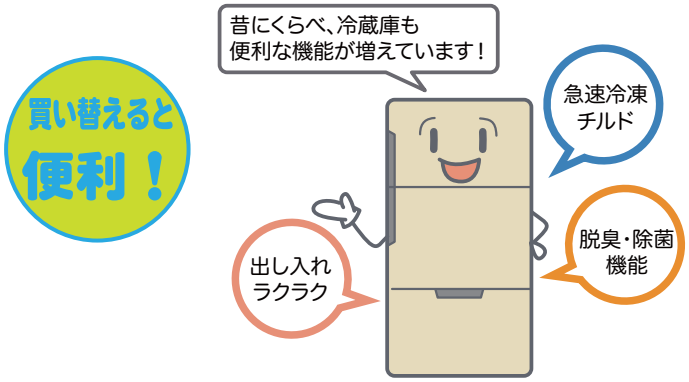
電気冷蔵庫多段階評価

多段階評価	省エネルギー基準達成率
★★★★★	198%以上
★★★★	165%以上198%未満
★★★	133%以上165%未満
★★	100%以上133%未満
★	100%未満

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	最新冷蔵庫
鮮度保持	野菜室		高湿保存 エチレンガスカット（抑制）
	クリーン	脱臭のみ	脱臭だけではなく除菌も
使い勝手	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！
設置スペース		大型化は進むけれど幅600mmで300～350L	幅600mmで400～450L

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



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

内容積が大きいものは、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。

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。

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	24.4 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	5.8 kg

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
※ 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	3.4 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	34.3 kg

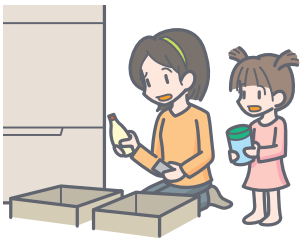
周囲温度 22℃で、設定温度を「強」から「中」にした場合

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。

● 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。

● 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。

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	25.7 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

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、2015年10月中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 9801:2006「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。）

■ 算出条件

周囲温度	30℃:180日／15℃:185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:35回／日 冷凍室:8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。

● 特定低温室

チルド室・氷温室・パーシャル室等、より新鮮に保てる温度（チルド室:約0℃、氷温室:約−1℃、パーシャル室:約−3℃）で保存します。冷蔵室の内容積に含まれます。

● 切替室

冷凍室と冷蔵室の冷却性能をもつ状態(チルド室、パーシャル室、野菜室等）に切り替えられます。

● 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。

128ページ
のQ6も
ご参考に！

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）	冷凍室（L）	冷蔵室（L）	特定温室※2（L）	野菜室トル室（L）	切替室（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）																		
AQUA	AQUA ミニ2ドア冷蔵庫	AQR-141D(S)	★★	○	110	330	8,910	137	43	94				2	−	−	−	○
シャープ	プラズマクラスター冷蔵庫	SJ-PD14A-C	★★	○	127	290	7,830	137	46	91				2	−	−	−	○
シャープ		SJ-D14B-S	★★	○	127	290	7,830	137	46	91				2	−	−	−	○
DAEWOO		DR-T12AS	★★	○	101	336	9,070	120	32	88				2	−	−	−	○
DAEWOO		DR-T12BS	★★	○	100	340	9,180	120	32	88				2	−	−	−	○
Haier	ノンフロン 冷凍冷蔵庫	JR-NF140K	★★	○	119	310	8,370	138	46	92				2	−	−	−	○
パナソニック	パーソナル冷蔵庫	NR-B148W-S	★★	○	131	280	7,560	138	44	94				2	−	−	−	○
UING	ノンフロン2ドア冷凍冷蔵庫	UR-F110H-W	★★	○	103	330	8,910	110	40	70				2	−	−	−	○
最大値					131	340	9,180	138	46	94				2				
平均値					115	313	8,458	130	41	89				2				
最小値					100	280	7,560	110	32	70				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）	冷凍室（L）	冷蔵室（L）	特定温室※2（L）	野菜室トル室（L）	切替室（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）																		
DAEWOO		DR-B15DW	★★★	○	134	286	7,720	150	52	98				2	−	−	−	○
三菱電機		MR-P15Z-S	★★★	○	134	280	7,560	146	46	100				2	−	−	−	○
★★（多段階評価）																		
AQUA	and Smart	AQR-16D(W)	★★	○	130	300	8,100	157	54	103				2	−	−	−	○
AQUA	and Smart	AQR-18D(W)	★★	○	129	320	8,640	184	54	130				2	−	−	−	○
シャープ		SJ-D17B-S	★★	○	126	310	8,370	167	46	121				2	−	−	−	○
DAEWOO		DR-B15EB	★★	○	132	290	7,830	150	52	98				2	−	−	−	○
DAEWOO		DR-B15EW	★★	○	132	290	7,830	150	52	98				2	−	−	−	○
Haier	ノンフロン 冷凍冷蔵庫	JR-NF170K	★★	○	112	350	9,450	168	46	122				2	−	−	−	○
パナソニック	パーソナル冷蔵庫	NR-B178W-T	★★	○	130	300	8,100	168	44	124				2	−	−	−	○
三菱電機		MR-P17Z-S	★★	○	126	310	8,370	168	46	122				2	−	−	−	○
最大値					134	350	9,450	184	54	130				2				
平均値					129	304	8,197	161	49	112				2				
最小値					112	280	7,560	146	44	98				2				

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）	冷凍室（L）	冷蔵室（L）	特定温室※2（L）	野菜室トル室（L）	切替室（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		SJ-23A-S	★★★	○	133	340	9,180	225	63	162				2	−	−	−	○
DAEWOO		DR-T24GS	★★★	○	134	350	9,450	243	67	176				2	−	−	−	○
ハイセンス		HR-B2301	★★★	○	155	287	7,750	227	53	174				2	−	−	−	○
日立		R-23FA-S	★★★	○	153	290	7,830	225	53	172				2	−	−	○	○

※1：電気冷蔵庫の目標年度は2010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：特定低温室（チルド室、氷温室、パーシャル室など）は、冷蔵庫の容積に含まれます。

※ 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、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）	冷凍室（L）	冷蔵室（L）	特定低温室※2（L）	野菜室ボトル室（L）	切替室（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）																		
ジンアンドマリー	スメッグ冷凍冷蔵庫	FAB28RAZ1	★★	○	102	427	11,500	248	26	222				1	−	−	−	○
UING	ノンフロン2ドア冷凍冷蔵庫	UR-F230H	★★	○	119	380	10,300	228	63	165				2	−	−	−	○
最大値					155	427	11,500	248	67	222				2				
平均値					133	346	9,335	233	54	179				2				
最小値					102	287	7,750	225	26	162				1				

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） 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）	冷凍室（L）	冷蔵室（L）	特定低温室※2（L）	野菜室ボトル室（L）	切替室（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）																		
ジンアンドマリー	スメッグ冷凍冷蔵庫	FAB30R	★★★★★	○	215	235	6,350	293	64	229				2	−	−	−	○
★★★★（多段階評価）																		
日立		R-27FV-T	★★★★	○	167	290	7,830	265	66	136	13	63		3	−	−	○	○
日立	真空チルド	R-S2700FV-XN	★★★★	○	167	290	7,830	265	66	136	10	63		3	○	−	○	○
★★★（多段階評価）																		
AQUA	AQUA 3ドア冷蔵庫	AQR-271D(S)	★★★	○	140	340	9,180	272	50	178	16	44		3	−	−	−	○
AQUA	and Smart	AQR-D28D(S)	★★★	○	135	390	10,500	275	102	173	5			2	−	−	−	○
シャープ	プラズマクラスター冷蔵庫	SJ-PD27A-T	★★★	○	137	380	10,300	271	102	169				2	−	−	−	○
★★（多段階評価）																		
AQUA	and Smart	AQR-SD28D(W)	★★	○	122	430	11,600	275	102	173	5			2	○	−	−	○
amadana	冷蔵庫 256L	ZR-641-BK	★★	○	105	400	10,800	256	93	163				2	−	−	−	○
amadana	冷蔵庫 256L	ZR-641-WH	★★	○	105	400	10,800	256	93	163				2	−	−	−	○
Haier	ノンフロン 冷凍冷蔵庫	JR-NF268E	★★	○	117	420	11,300	268	70	198				2	−	−	−	○
パナソニック		NR-B265B-S	★★	○	126	390	10,500	262	75	187				2	−	−	−	○
三菱電機		MR-D30X-W	★★	○	132	400	10,800	298	84	214				2	−	−	−	○
三菱電機		MR-HD26Y-P	★★	○	129	390	10,500	256	93	163				2	−	−	−	○
最大値					215	430	11,600	298	102	229	16	63		3				
平均値					138	366	9,868	270	82	176	10	57		2				
最小値					105	235	6,350	256	50	136	5	44		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） 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）	冷凍室（L）	冷蔵室（L）	特定低温室※2（L）	野菜室ボトル室（L）	切替室（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 3ドア冷蔵庫	GR-H34S(S)	★★★★	○	183	260	7,020	340	88	169	12	83		3	○	−	○	○
日立	真空チルド	R-K320FV-S	★★★★	○	192	240	6,480	315	66	186	10	63		3	○	−	○	○
日立	真空チルド	R-S3200FV-XN	★★★★	○	192	240	6,480	315	66	186	10	63		3	○	−	○	○
★★★（多段階評価）																		
シャープ	プラズマクラスター冷蔵庫	SJ-PW35B-T	★★★	○	134	360	9,720	350	97	185	14	68		3	○	−	−	○
パナソニック	パナソニック エコナビ搭載冷蔵庫	NR-C32DM-S	★★★	○	149	310	8,370	321	66	200	20	55		3	○	−	○	○
ミーレ・ジャパン		KFN12823SD	★★★	○	143	330	8,910	320	89	231				2	−	−	○	○
★★（多段階評価）																		
シャープ		SJ-WA35B-S	★★	○	118	410	11,100	350	97	185	16	68		3	−	−	−	○
Haier	ノンフロン 冷凍冷蔵庫	JR-NF340A	★★	○	116	420	11,300	340	119	221				2	−	−	−	○
三菱電機		MR-C34Z-W	★★	○	107	440	11,900	335	81	182	22	72		3	○	−	−	○
最大値					192	440	11,900	350	119	231	22	83		3				
平均値					148	334	9,031	332	85	194	15	67		3				
最小値					107	240	6,480	315	66	169	10	55		2				

※ 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）			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）	冷凍室（L）	冷蔵室（L）	特定低温室※2（L）	野菜室・ボトル室（L）	切替室（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-PW38A-W	★★★★★	◔	200	250	6,750	384	126	182	20	76		5	○	－	○	○
★★★★（多段階評価）																		
東芝	東芝 3ドア冷蔵庫	GR-H38S(NP)	★★★★	◔	180	270	7,290	375	88	204	12	83		3	○	－	○	○
東芝	東芝 3ドア冷蔵庫	GR-H38SXV(ZT)	★★★★	◔	180	270	7,290	375	88	204	12	83		3	○	－	○	○
日立	真空チルド	R-K370FV-T	★★★★	◔	184	260	7,020	365	73	220	11	72		3	○	－	○	○
日立	真空チルド	R-S3700FV-XT	★★★★	◔	184	260	7,020	365	73	220	11	72		3	○	－	○	○
★★★（多段階評価）																		
インタック SPS	LIEBHERR（リープヘル）	CBNes3956	★★★	◔	146	341	9,210	385	111	274	93			2	－	－	－	○
パナソニック	パナソニック エコナビ搭載冷蔵庫	NR-C37DM-S	★★★	◔	149	320	8,640	365	66	216	19	83		3	○	－	○	○
★★（多段階評価）																		
AQUA	AQUA 4 ドア冷蔵庫	AQR-361D(S)	★★	◔	130	370	9,990	355	89	197	16	69		4	－	－	－	○
三菱電機		MR-C37Z-W	★★	◔	107	450	12,200	370	81	217	22	72		3	○	－	－	○
最大値					200	450	12,200	385	126	274	93	83		5				
平均値					162	310	8,379	371	88	215	24	76		3				
最小値					107	250	6,750	355	66	182	11	69		2				

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）			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）	冷凍室（L）	冷蔵室（L）	特定低温室※2（L）	野菜室・ボトル室（L）	切替室（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-GT41B-R	★★★★★	◔	225	230	6,210	410	150	260	16			4	○	－	○	○
シャープ	プラズマクラスター冷蔵庫	SJ-XF44B-S	★★★★★	◔	219	250	6,750	440	131	228	17	81		6	○	○	○	○
シャープ	プラズマクラスター冷蔵庫	SJ-XW44B-T	★★★★★	◔	217	240	6,480	440	131	228	17	81		5	○	－	○	○
シャープ	プラズマクラスター冷蔵庫	SJ-PW42B-S	★★★★★	◔	214	240	6,480	424	126	222	20	76		5	○	－	○	○
東芝	東芝 5 ドア冷蔵庫	GR-J43G(S)	★★★★★	◔	242	210	5,670	426	109	224	17	93		5	○	－	○	○
東芝	東芝 5 ドア冷蔵庫	GR-J43GL(S)	★★★★★	◔	242	210	5,670	426	109	224	17	93		5	○	－	○	○
東芝	東芝 5 ドア冷蔵庫	GR-J43GXV(ZW)	★★★★★	◔	242	210	5,670	426	109	224	17	93		5	○	－	○	○
東芝	東芝 5 ドア冷蔵庫	GR-J43GXVL(ZW)	★★★★★	◔	242	210	5,670	426	109	224	17	93		5	○	－	○	○
パナソニック	パナソニック トップユニット冷蔵庫	NR-F431V-N	★★★★★	◔	246	220	5,940	426	123	214	22	89		6	○	○	○	○
パナソニック	パナソニック トップユニット冷蔵庫	NR-E431GV-N	★★★★★	◔	233	220	5,940	426	123	214	22	89		5	○	－	○	○
パナソニック	パナソニック トップユニット冷蔵庫	NR-E431V-N	★★★★★	◔	233	220	5,940	426	123	214	22	89		5	○	－	○	○
日立	真空チルド	R-F440F-SH	★★★★★	◔	304	180	4,860	441	129	232	13	80		6	○	○	○	○
日立	真空チルド	R-S4200F-XN	★★★★★	◔	269	190	5,130	415	125	215	12	75		5	○	－	○	○
日立	ビッグ & スリム 60	R-K42F-T	★★★★★	◔	256	200	5,400	415	125	215	14	75		5	○	－	○	－
★★★★（多段階評価）																		
AQUA	and Smart	AQR-SD42D(S)	★★★★	◔	180	280	7,560	415	110	230	16	75		5	○	－	○	○
★★（多段階評価）																		
amadana	冷蔵庫 405L	ZR-541-BK	★★	◔	127	370	9,990	405	80	236		89		5	○	○	○	○
amadana	冷蔵庫 405L	ZR-541-WH	★★	◔	127	370	9,990	405	80	236		89		5	○	○	○	○
Haier	ノンフロン 冷凍冷蔵庫	JR-NF445B	★★	◔	101	520	14,000	445	135	310				2	－	－	－	○
最大値					304	520	14,000	445	150	310	22	93		6				
平均値					218	254	6,853	424	118	231	17	85		5				
最小値					101	180	4,860	405	80	214	12	75		2				

※ 1：電気冷蔵庫の目標年度は 2010 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：特定低温室（チルド室、氷温室、パーシャル室など）は、冷蔵庫の容積に含まれます。

※ 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、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）	冷凍室（L）	冷蔵室（L）	特定温室※2（L）	野菜室・ボトル室（L）	切替室（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-GT47B-T	★★★★★	◔	260	220	5,940	474	173	227	22	74		6	○	○	○	○
シャープ	プラズマクラスター冷蔵庫	SJ-XF47B-T	★★★★★	◔	241	230	6,210	465	131	253	17	81		6	○	○	○	○
東芝	東芝 6 ドア冷蔵庫	GR-J460FV(ZC)	★★★★★	◔	290	190	5,130	458	121	232	17	105		6	○	○	○	○
東芝	東芝 6 ドア冷蔵庫	GR-J460FC(WS)	★★★★★	◔	275	200	5,400	458	121	232	15	105		6	○	○	○	○
パナソニック	パナソニック パーシャル搭載冷蔵庫	NR-F471PV-N	★★★★★	◔	268	210	5,670	474	148	220	23	106		6	○	○	○	○
パナソニック	パナソニック トップユニット冷蔵庫	NR-F471V-N	★★★★★	◔	268	210	5,670	474	148	220	28	106		6	○	○	○	○
パナソニック	パナソニック パーシャル搭載冷蔵庫	NR-F471XPV-X	★★★★★	◔	268	210	5,670	474	148	220	23	106		6	○	○	○	○
パナソニック	パナソニック トップユニット冷蔵庫	NR-F461V-N	★★★★★	◔	251	220	5,940	455	131	229	23	95		6	○	○	○	○
パナソニック	パナソニック トップユニット冷蔵庫	NR-FVF461-W	★★★★★	◔	204	270	7,290	455	131	229	23	95		6	○	○	○	○
日立	真空チルド	R-G4800F-XN	★★★★★	◔	329	170	4,590	475	133	254	14	88		6	○	○	○	○
日立	真空チルド	R-S4700F-XN	★★★★★	◔	315	170	4,590	470	148	230	17	92		5	○	－	○	○
日立	真空チルド	R-F480F-T	★★★★★	◔	311	180	4,860	475	133	254	14	88		6	○	○	○	○
三菱電機		MR-JX48LZ-N	★★★★★	◔	294	190	5,130	475	117	233	24	98	27	6	○	○	○	○
三菱電機		MR-WX48Z-W	★★★★★	◔	292	190	5,130	475	103	258	21	88	26	6	○	○	○	○
三菱電機		MR-B46Z-W	★★★★★	◔	274	190	5,130	455	103	239	20	87	26	5	○	－	○	○
三菱電機		MR-R47Z-W	★★★★★	◔	230	240	6,480	465	108	246	16	84	27	6	○	○	○	○
★★★★（多段階評価）																		
シャープ	プラズマクラスター冷蔵庫	SJ-PF47B-S	★★★★	◔	191	290	7,830	465	131	253	17	81		6	○	○	○	○
★★（多段階評価）																		
インタック SPS	LIEBHERR（リープヘル）	CBNes5167	★★	◔	131	406	11,000	475	127	348	126			2	○	－	○	○
ジンアンドマリー	スメッグ冷凍冷蔵庫	FAB50	★★	◔	103	506	13,700	469	107	362				2	－	－	－	○
最大値					329	506	13,700	475	173	362	126	106	27	6				
平均値					252	236	6,387	468	130	249	26	93	27	5				
最小値					103	170	4,590	455	103	220	14	74	26	2				

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）	冷凍室（L）	冷蔵室（L）	特定温室※2（L）	野菜室・ボトル室（L）	切替室（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-GF60B-R	★★★★★	◔	277	220	5,940	601	176	315	24	110		6	○	○	○	○
シャープ	プラズマクラスター冷蔵庫	SJ-GT50B-R	★★★★★	◔	276	210	5,670	501	173	254	22	74		6	○	○	○	○
シャープ	プラズマクラスター冷蔵庫	SJ-GT55B-T	★★★★★	◔	273	220	5,940	551	192	279	25	80		6	○	○	○	○
シャープ	プラズマクラスター冷蔵庫	SJ-GF50B-T	★★★★★	◔	259	220	5,940	501	143	268	18	90		6	○	○	○	○
シャープ	プラズマクラスター冷蔵庫	SJ-TF50B-R	★★★★★	◔	259	220	5,940	501	143	268	18	90		6	○	○	○	○
東芝	東芝 6 ドア冷蔵庫	GR-J510FV(ZW)	★★★★★	◔	300	190	5,130	508	136	258	20	114		6	○	○	○	○
東芝	東芝 6 ドア冷蔵庫	GR-J560FM(XT)	★★★★★	◔	294	200	5,400	555	147	280	22	128		6	○	○	○	○
東芝	東芝 6 ドア冷蔵庫	GR-J560FV(ZC)	★★★★★	◔	294	200	5,400	555	147	280	22	128		6	○	○	○	○
東芝	東芝 6 ドア冷蔵庫	GR-J610FM(XT)	★★★★★	◔	290	210	5,670	605	163	303	26	139		6	○	○	○	○
東芝	東芝 6 ドア冷蔵庫	GR-J610FV(ZM)	★★★★★	◔	290	210	5,670	605	163	303	26	139		6	○	○	○	○
東芝	東芝 6 ドア冷蔵庫	GR-J510FC(N)	★★★★★	◔	285	200	5,400	508	136	258	19	114		6	○	○	○	○
パナソニック	パナソニック パーシャル搭載冷蔵庫	NR-F511XPV-N	★★★★★	◔	338	170	4,590	510	148	256	23	106		6	○	○	○	○
パナソニック	パナソニック パーシャル搭載冷蔵庫	NR-F511PV-N	★★★★★	◔	319	180	4,860	510	148	256	23	106		6	○	○	○	○
パナソニック	パナソニック パーシャル搭載冷蔵庫	NR-F561PV-W	★★★★★	◔	311	190	5,130	555	161	279	27	115		6	○	○	○	○
パナソニック	パナソニック パーシャル搭載冷蔵庫	NR-F561XPV-T	★★★★★	◔	311	190	5,130	555	161	279	27	115		6	○	○	○	○
パナソニック	パナソニック パーシャル搭載冷蔵庫	NR-F611PV-W	★★★★★	◔	306	200	5,400	608	176	306	30	126		6	○	○	○	○
パナソニック	パナソニック パーシャル搭載冷蔵庫	NR-F611WPV-X	★★★★★	◔	306	200	5,400	608	176	306	30	126		6	○	○	○	○
パナソニック	パナソニック パーシャル搭載冷蔵庫	NR-F611XPV-T	★★★★★	◔	306	200	5,400	608	176	306	30	126		6	○	○	○	○

※ 1：電気冷蔵庫の目標年度は 2010 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：特定低温室（チルド室、氷温室、パーシャル室など）は、冷蔵庫の容積に含まれます。

※ 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、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）	冷凍室（L）	冷蔵室（L）	特定低温室※2（L）	野菜ボトル室（L）	切替室（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 トップユニット冷蔵庫	NR-F511V-N	★★★★★	●	287	200	5,400	510	148	256	28	106		6	○	○	○	○
パナソニック	パナソニック パーシャル搭載冷蔵庫	NR-JD5100V-W	★★★★★	●	283	200	5,400	506	119	283	30	104		4	○	○	○	○
日立	真空チルド	R-G5200F-XT	★★★★★	●	361	160	4,320	517	149	274	17	94		6	○	○	○	○
日立	真空チルド	R-X5200F-ZT	★★★★★	●	361	160	4,320	517	149	274	17	94		6	○	○	○	○
日立	真空チルド	R-G5700F-XN	★★★★★	●	351	170	4,590	565	167	295	19	103		6	○	○	○	○
日立	真空チルド	R-X5700F-X	★★★★★	●	351	170	4,590	565	167	295	19	103		6	○	○	○	○
日立	真空チルド	R-G6200F-XT	★★★★★	●	344	180	4,860	620	185	324	22	111		6	○	○	○	○
日立	真空チルド	R-X6200F-ZT	★★★★★	●	344	180	4,860	620	185	324	22	111		6	○	○	○	○
日立	真空チルド	R-X6700F-X	★★★★★	●	337	190	5,130	670	204	346	25	120		6	○	○	○	○
日立	真空チルド	R-S5000F-XT	★★★★★	●	321	170	4,590	501	148	261	17	92		5	○	−	○	○
日立	真空チルド	R-F520F-SH	★★★★★	●	321	180	4,860	517	149	274	17	94		6	○	○	○	○
日立	真空チルド	R-X7300F-ZT	★★★★★	●	300	220	5,940	730	207	386	28	137		6	○	○	○	○
三菱電機		MR-JX53Z-N	★★★★★	●	302	190	5,130	525	117	283	24	98	27	6	○	○	○	○
三菱電機		MR-WX53Z-W	★★★★★	●	302	190	5,130	525	117	283	24	98	27	6	○	○	○	○
三菱電機		MR-JX61Z-N	★★★★★	●	287	210	5,670	605	124	327	30	114	40	6	○	○	○	○
三菱電機		MR-WX61Z-W	★★★★★	●	287	210	5,670	605	124	327	30	114	40	6	○	○	○	○
三菱電機		MR-WX71Z-W	★★★★★	●	279	230	6,210	705	146	379	36	134	46	6	○	○	○	○
★★★（多段階評価）																		
インタック SPS	LIEBHERR（リープヘル）	SBSes7155	★★★	●	137	460	12,400	698	150	403	126	145		3	○	○	○	○
シャープ	プラズマクラスター冷蔵庫	SJ-G61X-B	★★★	●	134	470	12,700	612	213	399				4	○	○	○	○
★★（多段階評価）																		
インタック SPS	LIEBHERR（リープヘル）	SBSes7353	★★	●	121	529	14,300	726	150	576	171			3	○	○	○	○
シャープ	プラズマクラスター冷蔵庫	SJ-55W-B	★★	●	125	450	12,200	545	153	392				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	WRS571CIDM	★★	●	107	550	14,900	583	197	386				2	○	○	−	−
★（多段階評価）																		
ジンアンドマリー	スメッグ冷凍冷蔵庫	FQ60XPE	★	◔	95	616	16,600	540	155	385				4	−	○	−	○
最大値					361	616	16,600	730	213	576	171	145	46	6				
平均値					279	242	6,531	572	158	312	31	111	36	5				
最小値					95	160	4,320	501	117	254	17	74	27	2				

※ 1：電気冷蔵庫の目標年度は 2010 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：特定低温室（チルド室、氷温室、パーシャル室など）は、冷蔵庫の容積に含まれます。

※ 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、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）	冷凍室（L）	冷蔵室（L）	特定低温※2（L）	野菜室ボトル室（L）	切替室（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）																		
エレクトロラックス		ERB0500SA-RJP	★★★★★	◔	216	89	2,400	45		45				1	−	−	−	○
DAEWOO	THE CLASSIC	DR-C12AM	★★★★★	◔	236	110	2,970	124		124				1	−	−	−	○
DAEWOO	THE CLASSIC	DR-C80AW	★★★★★	◔	201	110	2,970	79		79				1	−	−	−	○
★★★★（多段階評価）																		
DAEWOO		DR-77AS	★★★★	◔	167	130	3,510	75		75				1	−	−	−	○
DAEWOO		DR-52AS	★★★★	◔	166	116	3,130	45		45				1	−	−	−	○
Haier	ノンフロン 冷蔵庫	JR-N40G	★★★★	◔	171	110	2,970	40		40				1	−	−	−	○
★★★（多段階評価）																		
Abitelax / Elabitax	Abitelax	AR-509E	★★★	◔	161	120	3,240	46		46				1	−	−	−	○
Abitelax / Elabitax	Abitelax	AR-515E	★★★	◔	161	120	3,240	46		46				1	−	−	−	○
Abitelax / Elabitax	Abitelax	AR-520JE-K	★★★	◔	161	120	3,240	46		46				1	−	−	−	○
Abitelax / Elabitax	Elabitax	ER-517(W)	★★★	◔	161	120	3,240	46		46				1	−	−	−	○
ジンアンドマリー	ワールプール冷凍冷蔵庫	WSF5511	★★★	◔	148	393	10,600	542	207	335				2	−	○	−	−
フィフティ	46L1 ドア冷蔵庫	FR-46NL-WH	★★★	◔	149	130	3,510	46		46				1	−	−	−	○
フィフティ	47L1 ドア冷蔵庫	FR-47HL-WH	★★★	◔	139	140	3,780	47		47				1	−	−	−	○
UING	ノンフロン1ドア冷蔵庫	UR-D50H	★★★	◔	164	120	3,240	50		50				1	−	−	−	○
★★（多段階評価）																		
AQUA	直冷式 1 ドア冷蔵庫	AQR-81C(S)	★★	◔	109	200	5,400	75		75				1	−	−	−	○
AQUA	直冷式 2 ドア冷蔵庫	AQR-111D(S)	★★	◔	102	270	7,290	109	29	80				2	−	−	−	○
Abitelax / Elabitax	Abitelax	AR-150E	★★	◔	124	270	7,290	143	58	85				2	−	−	−	○
Abitelax / Elabitax	Abitelax	AR-100E	★★	◔	110	240	6,480	96	30	66				2	−	−	−	○
Abitelax / Elabitax	Abitelax	AR-975E	★★	◔	110	240	6,480	96	30	66				2	−	−	−	○
Abitelax / Elabitax	Elabitax	ER-107(HG)	★★	◔	110	240	6,480	96	30	66				2	−	−	−	○
Abitelax / Elabitax	Abitelax	AR-143E	★★	◔	110	290	7,830	138	47	91				2	−	−	−	○
Abitelax / Elabitax	Elabitax	ER-147(HG)	★★	◔	110	290	7,830	138	47	91				2	−	−	−	○
シャープ		SJ-H12Y-S	★★	◔	117	240	6,480	118	28	90				2	−	−	−	○
DAEWOO		DR-T90BG	★★	◔	101	257	6,940	86	32	54				2	−	−	−	○
DAEWOO		DR-T90EW	★★	◔	100	260	7,020	86	32	54				2	−	−	−	○
Haier	ノンフロン 冷凍冷蔵庫	JR-NF214A	★★	◔	129	340	9,180	214	60	154				2	−	−	−	○
Haier	ノンフロン 冷凍冷蔵庫	JR-N106K	★★	◔	120	230	6,210	106	33	73				2	−	−	−	○
Haier	ノンフロン 冷凍冷蔵庫	JR-N91K	★★	◔	116	220	5,940	91	24	67				2	−	−	−	○
Haier	ノンフロン 冷凍冷蔵庫	JR-N85A	★★	◔	114	220	5,940	85	25	60				2	−	−	−	○
パナソニック		NR-A80W-W	★★	◔	103	210	5,670	75		75				1	−	−	−	○
パナソニック		NR-A50W-W	★★	◔	101	190	5,130	45		45				1	−	−	−	○
フィフティ	109L2 ドア冷蔵庫	FR-110NL-WH	★★	◔	115	240	6,480	109	30	79				2	−	−	−	○
フィフティ	ピュアニティ 90L2ドア冷蔵庫	FR-90NL-WH	★★	◔	104	245	6,620	90	25	65				2	−	−	−	○
UING	ノンフロン 2 ドア冷凍冷蔵庫	UR-D90H	★★	◔	112	230	6,210	88	28	60				2	−	−	−	○
★（多段階評価）																		
ジンアンドマリー	スメッグ冷凍冷蔵庫	FAB10RP	★	◔	98	270	7,290	114	13	101				1	−	−	−	○
ジンアンドマリー	スメッグ冷凍冷蔵庫	FAB28UROR 50H	★	◔	95	421	11,400	268	21	247				1	−	−	−	○
ジンアンドマリー	スメッグ冷凍冷蔵庫	FAB28UROR 60H	★	◔	92	435	11,700	268	21	247				1	−	−	−	○
ジンアンドマリー	スメッグ冷蔵庫	FAB5R	★	◔	78	242	6,530	42		42				1	−	−	−	○
最大値					236	435	11,700	542	207	335				2				
平均値					131	216	5,838	107	40	84				1				
最小値					78	89	2,400	40	13	40				1				

※ 1：電気冷蔵庫の目標年度は 2010 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：特定低温室（チルド室、氷温室、パーシャル室など）は、冷蔵庫の容積に含まれます。

電気冷凍庫

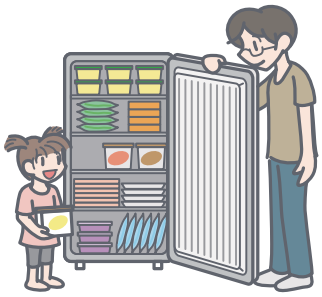
上手な買い替え方

電気冷凍庫　縦型とチェスト式の年間消費電力量を比べると…。

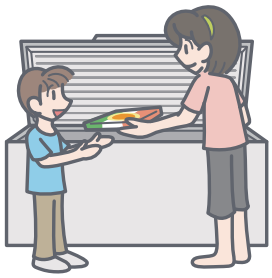
電気冷凍庫の年間消費電力量は
毎年少しずつ小さくなってきています。
最新機種の効率はよくなってきています。

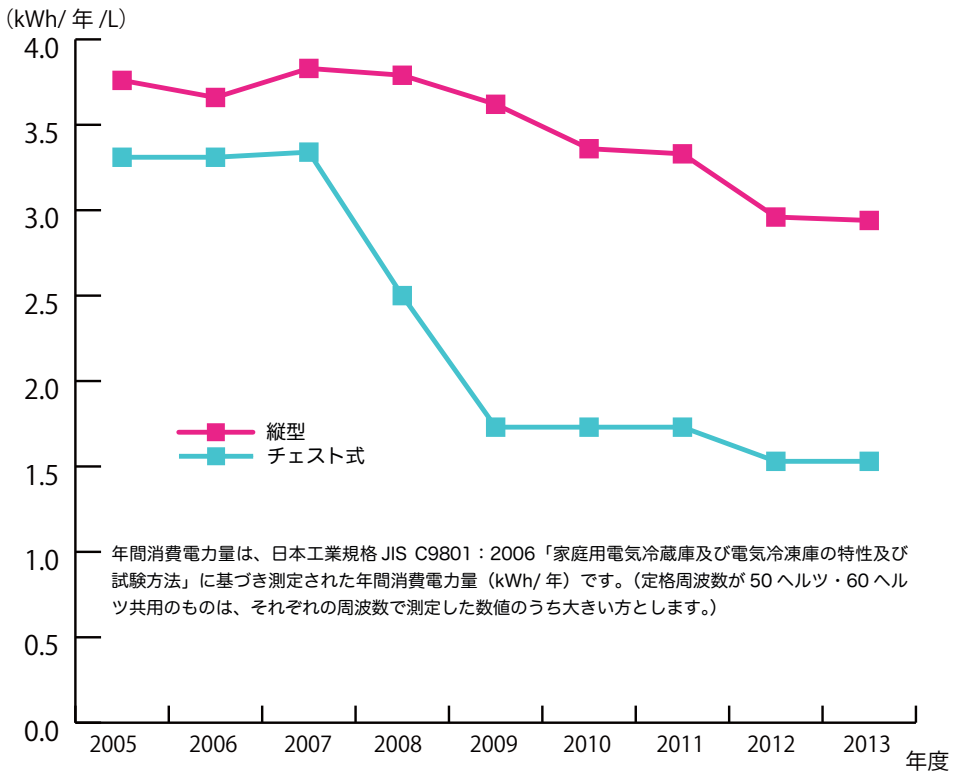
●【電気冷凍庫】1Lあたりの年間消費電力量推移（kWh/年/L）

縦型冷凍庫



チェスト式冷凍庫





年間消費電力量は、日本工業規格 JIS C9801：2006「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）です。（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。）

出所：一般社団法人　日本電機工業会　調査資料

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。

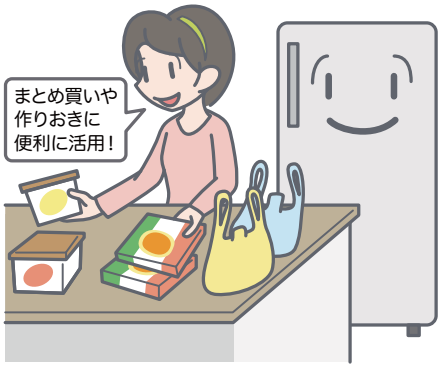
冷却方式

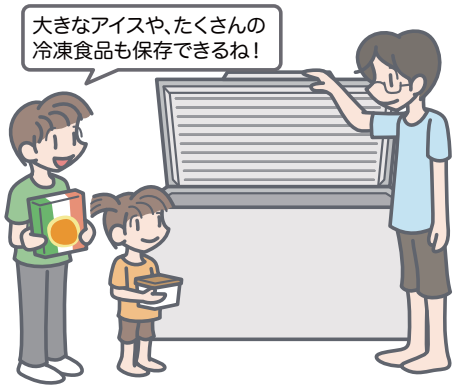
- 間冷式（冷気強制循環方式）…冷却器で冷やされた冷気をファンにより循環させ、冷凍庫内を冷却する方法です。
- 直冷式（冷気自然対流式）　…冷却器自身の熱伝導と冷気の自然対流によって、冷凍庫内を冷却する方法です。

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
★★★★★	216%以上
★★★★	177%以上216%未満
★★★	139%以上177%未満
★★	100%以上139%未満
★	100%未満

年間消費電力量は、日本工業規格 JIS C 9801:2006 に基づいたものです。





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、2015年10月中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 9801:2006「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	30℃:180日／ 15℃:185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:8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。
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。

● 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。

129ページ
のQ7も
ご参考に！

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）												
エレクトロラックス	アップライトフリーザー	EFB0900WA-RJP	★★★	◔	157	200	5,400	直冷式	86	1	−	○
シャープ	アップライト型冷凍庫	FJ-HS9X-W	★★★	◔	157	200	5,400	直冷式	86	1	−	○
シャープ	屋外設置対応チェスト型冷凍庫	FC-BX10A-C	★★★	◔	155	220	5,940	直冷式	100	1	−	○
Haier	アップライト型冷凍庫	JF-NU40G	★★★	◔	150	150	4,050	直冷式	38	1	−	○
Haier	チェスト型冷凍庫	JF-NC66F	★★★	◔	145	190	5,130	直冷式	66	1	−	○
★★（多段階評価）												
Abitelax / Elabitax	Abitelax	ACF-110E	★★	◔	126	270	7,290	直冷式	100	1	−	○
Abitelax / Elabitax	Abitelax	ACF-603C	★★	◔	115	230	6,210	直冷式	60	1	−	○
グラソン	チェストタイプ冷凍庫	GLF-100A	★★	◔	119	285	7,700	直冷式	100	1	−	○
Haier	アップライト型冷凍庫	JF-NU100G	★★	◔	121	280	7,560	直冷式	100	1	−	○
最大値					157	285	7,700		100	1		
平均値					138	225	6,076		82	1		
最小値					115	150	4,050		38	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）												
Haier	チェスト型冷凍庫	JF-NC145F	★★★★	◔	184	230	6,210	直冷式	145	1	−	○
★★★（多段階評価）												
AQUA		AQF-10CA(W)	★★★	◔	144	240	6,480	直冷式	103	1	−	○
Haier	チェスト型冷凍庫	JF-NC103F	★★★	◔	157	220	5,940	直冷式	103	1	−	○
Haier	チェスト型冷凍庫	JF-WNC103F	★★★	◔	157	220	5,940	直冷式	103	1	−	○
★★（多段階評価）												
AQUA		AQF-12RA(W)	★★	◔	110	380	10,300	間冷式	118	3	−	○
Abitelax / Elabitax	Abitelax	ACF-145C	★★	◔	136	310	8,370	直冷式	145	1	−	○
Abitelax / Elabitax	Abitelax	ACF-102C	★★	◔	107	320	8,640	直冷式	102	1	−	○
Abitelax / Elabitax	Abitelax	ACF-112FE	★★	◔	107	380	10,300	間冷式	112	1	−	○
エレクトロラックス	チェストフリーザー	ECB1000WA-RJP	★★	◔	137	248	6,700	直冷式	101	1	−	○
エレクトロラックス	アップライトフリーザー	EFM1500WA-RJP	★★	◔	120	395	10,700	間冷式	150	1	−	○
Haier	複合型冷凍庫	JF-ND110F	★★	◔	132	270	7,290	直冷式	110	2	−	○
Haier	アップライト型冷凍庫	JF-NUF132G	★★	◔	120	370	9,990	間冷式	132	1	−	○
パナソニック	ホームフリーザー	NR-FZ120B	★★	◔	106	400	10,800	間冷式	121	1	−	○
日立		RF-U11ZF-S	★★	◔	111	370	9,990	間冷式	113	1	−	○
三菱電機		MF-U12Y-S	★★	◔	101	420	11,300	間冷式	121	1	−	○
三菱電機		MF-U14Y-B	★★	◔	101	460	12,400	間冷式	144	1	−	○
最大値					184	460	12,400		150	3		
平均値					127	327	8,834		120	1		
最小値					101	220	5,940		101	1		

※1：電気冷凍庫の目標年度は2010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）												
グラソン	チェストタイプ冷凍庫	GLF-193A	★★★	●	151	340	9,180	直冷式	193	1	－	○
シャープ	アップライト型冷凍庫	FJ-HS17X-W	★★★	●	155	300	8,100	直冷式	167	1	－	○
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	★★★	●	151	320	8,640	間冷式	155	1	－	○
★★（多段階評価）												
グラソン	アップライトタイプ冷凍庫	UFG-173A	★★	●	102	466	12,600	直冷式	173	1	－	○
Haier	アップライト型冷凍庫	JF-NUF161G	★★	●	112	440	11,900	間冷式	161	1	－	○
最大値					155	466	12,600		193	1		
平均値					134	373	10,084		170	1		
最小値					102	300	8,100		155	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）												
シャープ	チェスト型冷凍庫	FC-BX20B-C	★★★★★	●	230	230	6,210	直冷式	202	1	－	○
★★★★（多段階評価）												
AQUA		AQF-21CA(W)	★★★★	●	178	300	8,100	直冷式	205	1	－	○
Haier	チェスト型冷凍庫	JF-NC205F	★★★★	●	191	280	7,560	直冷式	205	1	－	○
★★★（多段階評価）												
Abitelax / Elabitax	Abitelax	ACF-205C	★★★	●	148	360	9,720	直冷式	205	1	－	○
エレクトロラックス	チェストフリーザー	ECB2000WA-RJP	★★★	●	150	357	9,640	直冷式	206	1	－	○
★★（多段階評価）												
パナソニック		NR-FC22FA-W	★★	●	135	410	11,100	直冷式	215	1	－	－
最大値					230	410	11,100		215	1		
平均値					172	323	8,722		206	1		
最小値					135	230	6,210		202	1		

電気冷凍庫　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）	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）												
グラソン	チェストタイプ冷凍庫	GLF-300A	★★★★	●	183	387	10,400	直冷式	300	1	－	○
★★（多段階評価）												
エレクトロラックス	ローフロストチェストフリーザー	BNLF3000S	★★	●	132	538	14,500	直冷式	300	1	－	○
最大値					183	538	14,500		300	1		
平均値					158	463	12,450		300	1		
最小値					132	387	10,400		300	1		

※ 1：電気冷凍庫の目標年度は 2010 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）												
シャープ	チェスト型冷凍庫	FC-BX30B-C	★★★★★	●	256	280	7,560	直冷式	303	1	－	○
★★★★（多段階評価）												
Haier	チェスト型冷凍庫	JF-NC429F	★★★★	●	186	510	13,800	直冷式	429	1	－	○
Haier	チェスト型冷凍庫	JF-NC319F	★★★★	●	177	420	11,300	直冷式	319	1	－	○
★★★（多段階評価）												
エレクトロラックス	ローフロストチェストフリーザー	BNLF4950S	★★★	●	143	749	20,200	直冷式	495	1	－	○
パナソニック		NR-FC36FA-W	★★★	●	157	520	14,000	直冷式	357	1	－	－
パナソニック		NR-FC51FA-W	★★★	●	145	760	20,500	直冷式	510	1	－	－
最大値					256	760	20,500		510	1		
平均値					177	540	14,560		402	1		
最小値					143	280	7,560		303	1		

※ 1：電気冷凍庫の目標年度は 2010 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。

ジャー炊飯器

上手な買い替え方

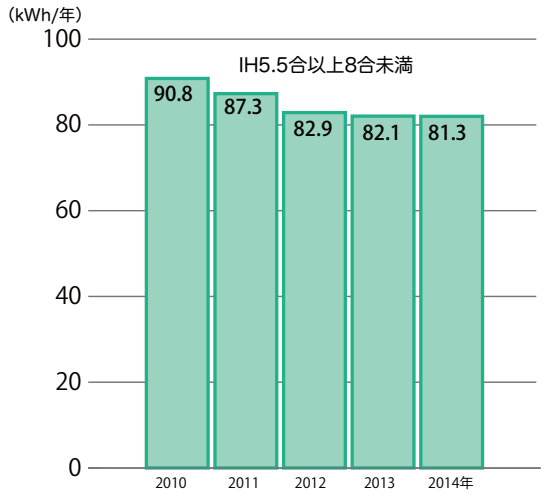
1回の炊飯容量をもとに、
家庭に合った機種を選ぶことが大切です。

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。

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

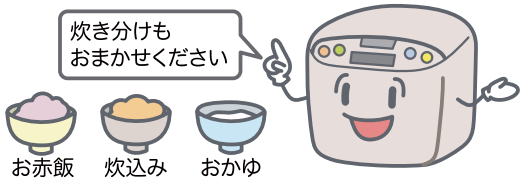
設計上可能な最大炊飯量をいいます。0.54Lは3合、1Lは5.5合、1.44Lは8合、1.8Lは10合（1升）まで炊くことができます。（1合は0.18L）

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。

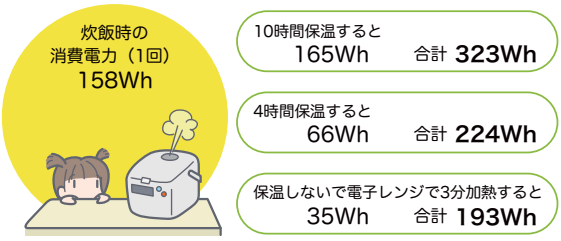


上手な使い方

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。



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　16.5Wh/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。

保温時間を短くするには

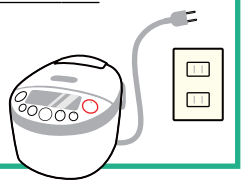
・まとめて炊いて冷凍保存しましょう。
・食べる時間に合わせて炊き上がるように、タイマー予約を上手に使いましょう。

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	25.5 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（16.5Wh/h×7時間）＋16時間待機（0.62Wh/h×16））×365日＝45.78kWh



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、2015年10月中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。

129ページ
のQ8とQ9も
ご参考に！

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
110% ～ 114%（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	JPX-A060-K	●	110	44.5	1,200	0.63	104	12.4	1.05	0.79	○	○
タイガー魔法瓶	土鍋圧力 IH 炊飯ジャー	JPX-A061-KF	●	110	44.5	1,200	0.63	104	12.4	1.05	0.79	○	○
タイガー魔法瓶	土鍋圧力 IH 炊飯ジャー	JPX-A061-WF	●	110	44.5	1,200	0.63	104	12.4	1.05	0.79	○	○
105% ～ 109%（省エネ基準達成率）													
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-GF05-XJ	●	108	50.0	1,350	0.54	116	14.0	1.04	0.95	○	○
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-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-RJ05-TA	●	107	46.9	1,270	0.54	110	12.5	1.10	0.95	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-RW05-WB	●	107	46.9	1,270	0.54	110	12.5	1.10	0.95	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKI-H550-T	●	108	53.1	1,430	0.54	130	14.7	0.59	0.52	○	○
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	IH 炊飯ジャー	JPQ-A060K	●	105	50.5	1,360	0.63	125	12.4	0.83	0.80	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JPQ-A060P	●	105	50.5	1,360	0.63	125	12.4	0.83	0.80	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JPQ-A060W	●	105	50.5	1,360	0.63	125	12.4	0.83	0.80	○	○
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	SR-JX055-K	●	109	50.6	1,370	0.54	130	11.6	0.70	0.60	○	○
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）													
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKU-A550-W	●	104	52.8	1,430	0.54	123	16.5	0.61	0.53	○	○
東芝	IH 保温釜	RC-6XH	●	103	49.1	1,330	0.63	112.0	15.0	0.91	0.75	○	○
東芝	IH 保温釜	RC-5XF(WT)	●	103	51.1	1,380	0.54	110.0	17.8	0.92	0.74	○	○
パナソニック	IH ジャー炊飯器	SR-KA055-K	●	104	51.3	1,390	0.54	130	12.5	0.71	0.58	○	○
パナソニック	IH ジャー炊飯器	SR-KG055-K	●	104	51.3	1,390	0.54	130	12.5	0.71	0.58	○	○
日立	打込鉄釜 おひつ御膳	RZ-WS4M	●	100	54.1	1,460	0.72	127.0	15.3	1.14	0.85	○	○
三菱電機	炭炊釜	NJ-SE066-W	●	102	53.4	1,440	0.63	127.8	15.1	0.84	0.65	○	○
三菱電機	本炭釜	NJ-SW066-R	●	100	54.2	1,460	0.63	130.8	15.0	0.87	0.64	○	○
最大値				110	54.2	1,460	0.72	132	17.8	1.14	0.95		
平均値				106	49.9	1,347	0.59	119.2	13.7	0.87	0.73		
最小値				100	44.5	1,200	0.54	104	11.6	0.59	0.52		

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-HC105-W	●	120	72	1,940	1.0	140	14.4	0.62	0.51	○	○
115% ～ 119%（省エネ基準達成率）													
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-BB10-TA	●	119	70.7	1,910	1.0	131	15.9	0.47	0.37	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-BU10-BA	●	119	70.9	1,910	1.0	131	16.0	0.44	0.37	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-BE10-NZ	●	119	71.0	1,920	1.0	131	16.1	0.47	0.37	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-BE10-TD	●	119	71.0	1,920	1.0	131	16.1	0.47	0.37	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-YA10-TA	●	117	72.1	1,950	1.0	133	16.0	0.63	0.48	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-YS10-WA	●	117	72.1	1,950	1.0	133	16.0	0.63	0.48	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-ZB10-WA	●	116	72.4	1,950	1.0	132	15.5	0.92	0.85	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-ZE10-NL	●	116	72.4	1,950	1.0	132	15.5	0.92	0.85	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-NI10-XT	●	116	72.7	1,960	1.0	132	15.5	1.02	0.90	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-HN10-XA	●	116	72.8	1,970	1.0	138	14.1	1.09	0.95	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-NY10-XJ	●	116	72.8	1,970	1.0	133	15.3	1.02	0.90	○	○

※ 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。

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-HQ10-XA	●	116	74.7	2,020	1.0	139	15.1	1.09	0.95	○	○
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	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-VD10-TA	●	116	76.1	2,050	1.0	144	14.9	1.10	0.96	○	○
パナソニック	IH ジャー炊飯器	SR-HB105-WK	●	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-WD10-TZ	●	111	75.7	2,040	1.0	148	15.0	0.60	0.51	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-WD10-WZ	●	111	75.7	2,040	1.0	148	15.0	0.60	0.51	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-WU10-BZ	●	111	76.1	2,050	1.0	146	15.7	0.60	0.51	○	○
タイガー魔法瓶	土鍋圧力 IH 炊飯ジャー	JKX-S100KM	●	112	75.2	2,030	1.0	147	14.0	0.93	0.85	○	○
タイガー魔法瓶	土鍋圧力 IH 炊飯ジャー	JKX-G100K	●	111	75.7	2,040	1.0	150	13.7	0.93	0.85	○	○
タイガー魔法瓶	土鍋圧力 IH 炊飯ジャー	JKX-V100K	●	111	75.7	2,040	1.0	150	13.7	0.93	0.85	○	○
タイガー魔法瓶	土鍋圧力 IH 炊飯ジャー	JKX-V101-KU	●	111	75.7	2,040	1.0	150	13.7	0.93	0.85	○	○
タイガー魔法瓶	土鍋圧力 IH 炊飯ジャー	JPX-A100-K	●	111	75.9	2,050	1.0	150	13.8	1.04	0.79	○	○
タイガー魔法瓶	土鍋圧力 IH 炊飯ジャー	JPX-A101-KF	●	110	76.2	2,060	1.0	151	13.8	1.05	0.79	○	○
タイガー魔法瓶	土鍋圧力 IH 炊飯ジャー	JPX-A101-WF	●	110	76.2	2,060	1.0	151	13.8	1.05	0.79	○	○
東芝	真空 IH ジャー炊飯器	RC-10VRJ	●	112	79.5	2,150	1.0	164.7	13.1	0.89	0.74	○	○
パナソニック	IH ジャー炊飯器	SR-HX105-W	●	114	79	2,130	1.0	154	14.9	0.94	0.83	○	○
日立	打込鉄釜 ふっくら御膳	RZ-WW3000M	●	113	74.4	2,010	1.0	145.5	13.9	0.92	0.81	○	○
日立	打込鉄釜 圧力スチーム	RZ-WV100M	●	112	74.6	2,010	1.0	138.0	15.9	0.82	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	JKT-B101-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-S100-T	●	109	84.9	2,290	1.0	162	17.8	0.65	0.54	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKT-V100XC	●	109	84.9	2,290	1.0	162	17.8	0.65	0.54	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKT-V101-XT	●	109	84.9	2,290	1.0	162	17.8	0.65	0.54	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKT-G100XK	●	109	86.0	2,320	1.0	162	18.5	0.65	0.54	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKT-G101-CC	●	109	86.0	2,320	1.0	162	18.5	0.65	0.54	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKT-R100-T	●	109	86.0	2,320	1.0	162	18.5	0.65	0.54	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKT-B100-C	●	109	87.2	2,350	1.0	167	18.2	0.65	0.54	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKT-A100-K	●	109	87.5	2,360	1.0	168	18.2	0.65	0.54	○	○
タイガー魔法瓶	土鍋 IH 炊飯ジャー	JKN-R100K	●	107	81.7	2,210	1.0	151	17.5	0.84	0.80	○	○
タイガー魔法瓶	土鍋 IH 炊飯ジャー	JKN-R101-KU	●	107	81.7	2,210	1.0	151	17.5	0.84	0.80	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKK-H100-TC	●	106	87.5	2,360	1.0	167	18.5	0.60	0.52	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKK-J100-K	●	106	87.5	2,360	1.0	167	18.5	0.60	0.52	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JPB-A100-KG	●	105	85.5	2,310	1.0	177	14.9	0.64	0.55	○	○
タイガー魔法瓶	圧力 IH 炊飯ジャー	JPB-G100KL	●	105	85.5	2,310	1.0	177	14.9	0.64	0.55	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JPB-B100-K	●	105	86.2	2,330	1.0	179	14.9	0.64	0.55	○	○
タイガー魔法瓶	圧力 IH 炊飯ジャー	JPB-H100K	●	105	86.2	2,330	1.0	179	14.9	0.64	0.55	○	○
タイガー魔法瓶	圧力 IH 炊飯ジャー	JPB-G101-DA	●	105	86.6	2,340	1.0	180	14.9	0.64	0.55	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JPQ-A100K	●	105	87.6	2,370	1.0	169	17.4	0.83	0.80	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JPQ-A100P	●	105	87.6	2,370	1.0	169	17.4	0.83	0.80	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JPQ-A100W	●	105	87.6	2,370	1.0	169	17.4	0.83	0.80	○	○
タイガー魔法瓶	圧力 IH 炊飯ジャー	JPB-H101-KU	●	105	88.6	2,390	1.0	186	14.9	0.64	0.55	○	○
東芝	真空圧力 IH ジャー炊飯器	RC-10VSJ	●	108	80.3	2,170	1.0	165.6	13.4	0.89	0.74	○	○
東芝	真空圧力 IH ジャー炊飯器	RC-10VXJ	●	108	81.0	2,190	1.0	170.0	13.2	0.78	0.62	○	○
パナソニック	スチーム & 可変圧力 IH ジャー	SR-PW105-W	●	109	80.0	2,160	1.0	163	14.8	0.46	0.43	○	○
パナソニック	スチーム & 可変圧力 IH ジャー	SR-SPA105-K	●	109	80.0	2,160	1.0	160	14.8	0.70	0.67	○	○
パナソニック	スチーム & 可変圧力 IH ジャー	SR-SPX105-RK	●	109	80.0	2,160	1.0	161	14.4	0.75	0.72	○	○
パナソニック	スチーム & 可変圧力 IH ジャー	SR-SPX105-W	●	109	80.0	2,160	1.0	161	14.4	0.75	0.72	○	○
パナソニック	可変圧力 IH ジャー	SR-PA105-R	●	105	82.0	2,210	1.0	162	15.5	0.80	0.68	○	○
パナソニック	可変圧力 IH ジャー	SR-PA105-W	●	105	82.0	2,210	1.0	162	15.5	0.80	0.68	○	○
日立	圧力 IH	RZ-WG10M	●	108	77.7	2,100	1.0	143.2	16.8	0.82	0.73	○	○
三菱電機	炭炊釜	NJ-VE106-W	●	105	86.5	2,340	1.0	165.9	17.2	0.98	0.80	○	○
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	JKD-V100-W	●	100	95.3	2,570	1.0	171	22.5	0.66	0.58	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKW-A100-CU	●	100	98.0	2,650	1.0	181	22.2	0.61	0.53	○	○

※ 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。

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
東芝	真空圧力 IH ジャー炊飯器	RC-10ZPH	●	102	87.7	2,370	1.0	193.9	12.3	0.78	0.62	○	○
東芝	真空圧力 IH ジャー炊飯器	RC-10ZWH	●	101	90.0	2,430	1.0	199.9	12.0	0.95	0.81	○	○
東芝	IH 保温釜	RC-10HH	●	100	89.1	2,410	1.0	157.6	21.1	0.83	0.68	○	○
パナソニック	可変圧力 IH ジャー	SR-PB105-W	●	103	84.0	2,270	1.0	167	15.7	0.80	0.68	○	○
日立	極上炊き 鉄入り釜	RZ-JP10J W	●	102	91.0	2,460	1.0	159.1	22.3	0.59	0.59	○	○
日立	極上炊き 黒厚鉄釜	RZ-MC10J S	●	100	94.5	2,550	1.0	172.7	21.5	0.64	0.60	○	○
三菱電機	炭炊釜	NJ-VX106-R	●	103	88.9	2,400	1.0	176.8	16.4	0.97	0.79	○	○
三菱電機	炭炊釜	NJ-VV106-W	●	103	89.5	2,420	1.0	177.0	16.7	0.97	0.80	○	○
三菱電機	本炭釜 KAMADO	NJ-AW106-W	●	101	84.7	2,290	1.0	163.0	16.8	0.93	0.74	○	○
三菱電機	本炭釜	NJ-VW106-W	●	101	92.7	2,500	1.0	187.0	16.6	0.96	0.78	○	○
最大値				120	98.0	2,650	1.0	199.9	22.5	1.10	0.96		
平均値				109	81.3	2,195	1.0	157.3	16.1	0.79	0.67		
最小値				100	70.7	1,910	1.0	131	12.0	0.44	0.37		

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）			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
130% ～ 134%（省エネ基準達成率）													
パナソニック	IH ジャー炊飯器	SR-HC155-W	●	131	103	2,780	1.44	170	16.0	0.62	0.51	○	○
110% ～ 114%（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-G150K	●	111	120.4	3,250	1.44	197	18.7	0.93	0.85	○	○
タイガー魔法瓶	土鍋圧力 IH 炊飯ジャー	JKX-V150K	●	111	120.4	3,250	1.44	197	18.7	0.93	0.85	○	○
タイガー魔法瓶	土鍋圧力 IH 炊飯ジャー	JKX-V151-KU	●	111	120.4	3,250	1.44	197	18.7	0.93	0.85	○	○
タイガー魔法瓶	土鍋 IH 炊飯ジャー	JKN-R150K	●	110	124.6	3,360	1.44	205	19.3	0.84	0.80	○	○
タイガー魔法瓶	土鍋 IH 炊飯ジャー	JKN-R151-KU	●	110	124.6	3,360	1.44	205	19.3	0.84	0.80	○	○
最大値				131	124.6	3,360	1.44	205	19.3	0.93	0.85		
平均値				114	118.9	3,208	1.44	195	18.5	0.85	0.78		
最小値				110	103	2,780	1.44	170	16.0	0.62	0.51		

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）			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
115% ～ 119%（省エネ基準達成率）													
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-ZB18-WA	●	117	114.0	3,080	1.8	174	20.8	0.92	0.85	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-ZE18-NL	●	117	114.0	3,080	1.8	174	20.8	0.92	0.85	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-HN18-XA	●	117	114.1	3,080	1.8	182	19.5	1.09	0.95	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-BB18-TA	●	117	114.2	3,080	1.8	174	21.5	0.47	0.37	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-BE18-NZ	●	117	114.2	3,080	1.8	174	21.5	0.47	0.37	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-BE18-TD	●	117	114.2	3,080	1.8	174	21.5	0.47	0.37	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-BU18-BA	●	117	114.4	3,090	1.8	176	21.3	0.44	0.37	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-NI18-XT	●	117	114.7	3,100	1.8	176	20.7	1.02	0.90	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-NY18-XJ	●	117	114.9	3,100	1.8	178	20.5	1.02	0.90	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-HQ18-XA	●	117	117.5	3,170	1.8	185	20.4	1.09	0.95	○	○
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	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-VD18-TA	●	117	119.6	3,230	1.8	194	19.8	1.10	0.96	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-YA18-TA	●	116	115.1	3,110	1.8	176	21.4	0.63	0.48	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-YS18-WA	●	116	115.1	3,110	1.8	176	21.4	0.63	0.48	○	○
パナソニック	IH ジャー炊飯器	SR-HB185-WK	●	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-HX185-W	●	115	124	3,350	1.8	219	18.4	0.94	0.83	○	○
110% ～ 114%（省エネ基準達成率）													
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKT-B181-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-S180-T	●	110	130.9	3,530	1.8	209	23.1	0.65	0.54	○	○

※ 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。

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	JKT-V180XC	●	110	130.9	3,530	1.8	209	23.1	0.65	0.54	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKT-V181-XT	●	110	130.9	3,530	1.8	209	23.1	0.65	0.54	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKT-G180XK	●	110	133.6	3,610	1.8	214	23.5	0.65	0.54	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKT-G181-CC	●	110	133.6	3,610	1.8	214	23.5	0.65	0.54	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKT-R180-T	●	110	133.6	3,610	1.8	214	23.5	0.65	0.54	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKT-B180-C	●	110	134.8	3,640	1.8	219	23.3	0.65	0.54	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKT-A180-K	●	110	135.0	3,650	1.8	218	23.5	0.65	0.54	○	○
東芝	真空 IH ジャー炊飯器	RC-18VRJ	●	112	125.5	3,390	1.8	224.1	18.4	0.89	0.74	○	○
パナソニック	可変圧力 IH ジャー	SR-PA185-R	●	111	125	3,380	1.8	224	18.3	0.80	0.68	○	○
パナソニック	可変圧力 IH ジャー	SR-PA185-W	●	111	125	3,380	1.8	224	18.3	0.80	0.68	○	○
パナソニック	スチーム & 可変圧力 IH ジャー	SR-PW185-W	●	111	127	3,430	1.8	230	18.6	0.47	0.43	○	○
パナソニック	スチーム & 可変圧力 IH ジャー	SR-SPA185-K	●	111	127	3,430	1.8	229	18.4	0.69	0.67	○	○
パナソニック	スチーム & 可変圧力 IH ジャー	SR-SPX185-RK	●	111	127	3,430	1.8	229	18.4	0.75	0.72	○	○
パナソニック	スチーム & 可変圧力 IH ジャー	SR-SPX185-W	●	111	127	3,430	1.8	229	18.4	0.75	0.72	○	○
日立	打込鉄釜 圧力スチーム	RZ-WV180M	●	110	121.4	3,280	1.8	206.5	19.3	0.82	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	JPB-A180-KG	●	106	135.8	3,670	1.8	237	21.1	0.63	0.55	○	○
タイガー魔法瓶	圧力 IH 炊飯ジャー	JPB-G180KL	●	106	135.8	3,670	1.8	237	21.1	0.63	0.55	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JPB-B180-K	●	106	137.2	3,700	1.8	241	21.1	0.63	0.55	○	○
タイガー魔法瓶	圧力 IH 炊飯ジャー	JPB-H180K	●	106	137.2	3,700	1.8	241	21.1	0.63	0.55	○	○
タイガー魔法瓶	圧力 IH 炊飯ジャー	JPB-H181-KU	●	106	137.9	3,720	1.8	243	21.1	0.64	0.55	○	○
タイガー魔法瓶	圧力 IH 炊飯ジャー	JPB-G181-DA	●	106	138.6	3,740	1.8	245	21.1	0.64	0.55	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKK-H180-TC	●	105	137.8	3,720	1.8	225	23.7	0.60	0.53	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKK-J180-K	●	105	137.8	3,720	1.8	225	23.7	0.60	0.53	○	○
東芝	真空圧力 IH ジャー炊飯器	RC-18VXJ	●	108	127.1	3,430	1.8	225.0	19.1	0.78	0.62	○	○
東芝	真空圧力 IH ジャー炊飯器	RC-18VSJ	●	108	129.9	3,510	1.8	233.8	18.8	0.89	0.74	○	○
パナソニック	可変圧力 IH ジャー	SR-PB185-W	●	108	129	3,480	1.8	225	19.8	0.80	0.68	○	○
日立	圧力 IH	RZ-WG18M	●	108	124.5	3,360	1.8	201.5	21.3	0.82	0.73	○	○
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	IH 炊飯ジャー	JKD-V180-W	●	100	146	3,940	1.8	225	27.0	0.68	0.58	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKW-A180-CU	●	100	148.9	4,020	1.8	226	28.1	0.61	0.53	○	○
東芝	IH 保温釜	RC-18HH	●	100	140.0	3,780	1.8	208.8	26.7	0.83	0.68	○	○
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-VE186-W	●	104	136.0	3,670	1.8	227.8	22.1	0.99	0.80	○	○
三菱電機	炭炊釜	NJ-VV186-W	●	102	141.0	3,810	1.8	242.2	22.1	0.99	0.81	○	○
最大値				117	148.9	4,020	1.8	245	28.1	1.10	0.96		
平均値				110	127.8	3,449	1.8	210.3	21.5	0.75	0.65		
最小値				100	114.0	3,080	1.8	174	18.2	0.44	0.37		

※ 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-C5H-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-BS05-XB	●	102	38.2	1,030	0.54	97.6	9.23	0.48	0.36	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NS-NE05-WG	●	100	38.4	1,040	0.54	84.6	11.5	0.93	0.93	○	○
タイガー魔法瓶	マイコン炊飯ジャー	JBU-A550-W	●	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-A551-PB	●	102	41.6	1,120	0.54	105	11.0	0.37	0.30	○	○
タイガー魔法瓶	マイコン炊飯ジャー	JAI-K550-P	●	100	41.5	1,120	0.54	94.5	14.0	0.40	0.33	○	○
タイガー魔法瓶	マイコン炊飯ジャー	JAI-R550-W	●	100	41.5	1,120	0.54	94.5	14.0	0.40	0.33	○	○
東芝	マイコン保温釜	RC-5SH	●	101	42.1	1,140	0.54	111	7.85	0.84	0.72	○	○
トップバリュベストプライス	マイコン式炊飯ジャー	ARC-BP05(W)	●	100	43.7	1,180	0.54	102.42	12.33	0.74	0.75	○	○
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	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	14.0	0.93	0.93		
平均値				101	40.52	1,093	0.54	98.32	11.25	0.52	0.45		
最小値				100	37.2	1,000	0.54	84.6	7.85	0.27	0.19		

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-S10E-S	●	103	89.7	2,420	1.0	185.5	16.1	0.50	0.40	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NS-WB10-CA	●	101	84.9	2,290	1.0	159	18.9	0.45	0.38	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NS-WF10-WB	●	101	84.9	2,290	1.0	159	18.9	0.45	0.38	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NS-TC10-XA	●	101	85.3	2,300	1.0	165	17.9	0.45	0.38	○	○
タイガー魔法瓶	マイコン炊飯ジャー	JBG-B100-WU	●	103	79.9	2,160	1.0	140	20.0	0.42	0.32	○	○
タイガー魔法瓶	マイコン炊飯ジャー	JBH-G100-C	●	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-10MFH	●	100	83.3	2,250	1.0	152.3	19.3	0.49	0.39	○	○
東芝	マイコンジャー炊飯器	RC-10MSH	●	100	83.8	2,260	1.0	165.6	16.7	0.49	0.39	○	○
最大値				105	89.7	2,420	1.0	185.5	20.0	0.54	0.45		
平均値				102	83.5	2,254	1.0	159.0	18.1	0.46	0.36		
最小値				100	79.0	2,130	1.0	140	15.7	0.36	0.19		

ジャー炊飯器　マイコン10合以上

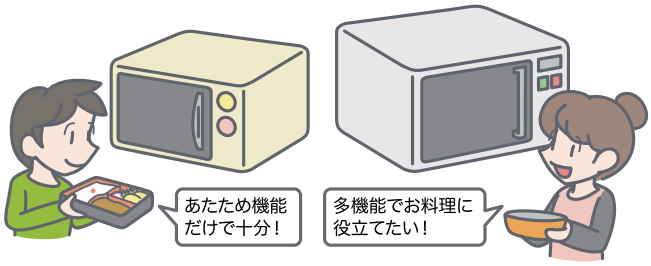
メーカーまたはブランド	製品愛称	機種名（型番）	省エネラベリング制度（※1）			年間の目安電気料金（円）	最大炊飯容量（L）	消費電力量				機能	
			省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	年間消費電力量（kWh/年）			炊飯時（Wh/回）	保温時（Wh/h）	タイマー予約時（Wh/h）	待機時（Wh/h）	無洗米	早炊き
100%～104%（省エネ基準達成率）													
ZOJIRUSHI	極め炊き	NS-TC18-XA	●	102	130.8	3,530	1.8	211	23.0	0.45	0.38	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NS-WB18-CA	●	102	130.8	3,530	1.8	211	23.0	0.45	0.38	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NS-WF18-WB	●	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-G180-C	●	100	133.6	3,610	1.8	197	26.1	0.54	0.45	○	○
タイガー魔法瓶	マイコン炊飯ジャー	JBG-B180-WU	●	100	135.0	3,650	1.8	196	27.0	0.40	0.33	○	○
東芝	マイコンジャー炊飯器	RC-18MFH	●	100	133.6	3,610	1.8	199.5	25.8	0.49	0.39	○	○
東芝	マイコンジャー炊飯器	RC-18MSH	●	100	133.9	3,620	1.8	214.1	23.8	0.49	0.39	○	○
最大値				102	135.0	3,650	1.8	214.1	27.0	0.54	0.45		
平均値				101	132.6	3,583	1.8	205.7	24.5	0.47	0.39		
最小値				100	130.8	3,530	1.8	196	23.0	0.40	0.33		

※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。

電子レンジ

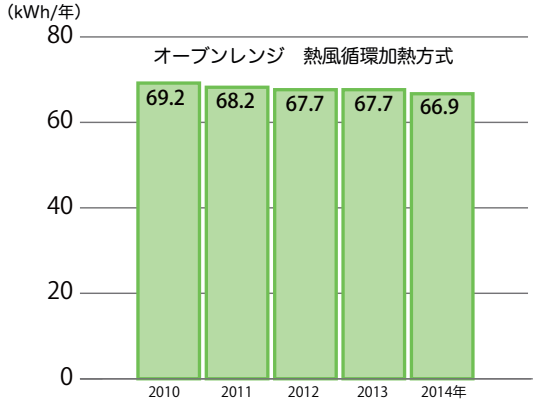
上手な買い替え方

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。



●［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。

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。

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。

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ることになります。）

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。

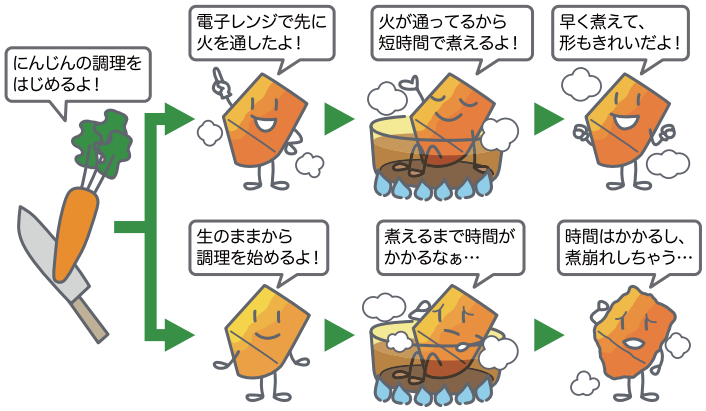
・洗った後の水気を残しておく。
・厚みや大きさをそろえる。
・加熱の途中で裏返したり、かき混ぜたりする。
・アクの強い野菜は、加熱後水にさらしてアクを抜く。

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	11.6 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	9.4 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	12.3 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。）

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、2015年10月中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。

130ページのQ10もご参考に！

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
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）										
Abitelax / Elabitax	Abitelax	ARE-177(5)	●	102	58.8	1,590	17	58.8	○	－
Abitelax / Elabitax	Abitelax	ARE-21(5)	●	101	59.4	1,600	21	59.4	○	－
Abitelax / Elabitax	Abitelax 庫内 平面	ARF-205(W)	●	100	59.8	1,610	18	59.8	○	－
エレクトロラックス	単機能電子レンジ	EMM2300JR6	●	100	59.8	1,610	23	59.8	○	－
エレクトロラックス	単機能電子レンジ	EMM2300JW6	●	100	59.8	1,610	23	59.8	○	－
エレクトロラックス	単機能電子レンジ	EMM2300JR5	●	100	60.0	1,620	23	60.0	○	－
エレクトロラックス	単機能電子レンジ	EMM2300JW5	●	100	60.0	1,620	23	60.0	○	－
クリスタル電器	電子レンジ	CMO-650S	●	100	60.1	1,620	17	60.1	○	－
シャープ	単機能レンジ	RE-T3	●	100	60.0	1,620	20	60.0	○	－
DAEWOO		DM-M26AW	●	102	58.5	1,580	19	58.5	○	－
DAEWOO		DM-M25AW	●	101	59.4	1,600	19	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	電子レンジ	DR-D219W5	●	100	60.0	1,620	17	60.0	○	－
ツインバード工業	電子レンジ	DR-D219W6	●	100	60.0	1,620	17	60.0	○	－
ツインバード工業	フラット電子レンジ	DR-D259	●	100	60.0	1,620	20	57.4	－	－
ツインバード工業	電子レンジ	DR-D265W5	●	100	60.0	1,620	17	60.0	○	－
ツインバード工業	電子レンジ	DR-D419W5	●	100	60.0	1,620	17	60.0	○	－
ツインバード工業	電子レンジ	DR-D419W6	●	100	60.0	1,620	17	60.0	○	－
ツインバード工業	電子レンジ	DR-D429W5	●	100	60.0	1,620	17	60.0	○	－
ツインバード工業	電子レンジ	DR-D429W6	●	100	60.0	1,620	17	60.0	○	－
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	○	－
パナソニック	エレック	NE-EH228	●	102	58.8	1,590	22	58.8	○	○
最大値				102	60.1	1,620	23	60.1		
平均値				100	59.8	1,613	19	59.5		
最小値				100	58.5	1,580	17	57.4		

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	スチームハイクッカー	RE-SS9C	●	106	69.1	1,870	23	55.1	14.0	○	○
シャープ	オーブンレンジ	RE-S7C	●	106	69.2	1,870	20	60.2	9.0	○	○
東芝		ER-K3	●	105	69.4	1,870	17	60.1	9.3	○	○
日立	オーブンレンジ	MRO-NT5	●	107	68.5	1,850	18	59.5	9.0	○	○
日立	ヘルシーシェフ	MRO-RF6	●	106	69.0	1,860	23	54.9	14.1	○	○
日立	ヘルシーシェフ	MRO-RS7	●	106	69.0	1,860	23	54.9	14.1	○	○
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）											
シャープ	スチームハイクッカー	RE-SS8C	●	104	70.0	1,890	23	56.0	14.0	○	○
シャープ	オーブンレンジ	RE-S208	●	103	71.2	1,920	20	62.2	9.0	○	○
シャープ	オーブンレンジ	RE-S5C	●	101	72.2	1,950	15	63.0	9.2	○	－
ツインバード工業	オーブンレンジ	DR-E653W	●	100	73.4	1,980	15	60.7	11.4	－	－
東芝	石窯オーブン	ER-N6	●	100	73.4	1,980	23	57.0	16.4	○	○
東芝	石窯ドーム	ER-ND7	●	100	73.4	1,980	26	57.0	16.4	○	○
東芝	石窯ドーム	ER-ND8	●	100	73.4	1,980	26	57.0	16.4	○	○
Haier	フラットオーブンレンジ	JM-FVH25A	●	101	72.6	1,960	25	58.6	14.0	○	－

※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
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	エレック	NE-MS232	●	103	71.1	1,920	23	58.0	13.1	○	○
パナソニック	ビストロ	NE-BS602	●	101	72.0	1,940	26	57.0	15.0	○	○
パナソニック	ビストロ	NE-JBS652	●	101	72.0	1,940	26	57.0	15.0	○	○
パナソニック	エレック	NE-MS262	●	101	72.0	1,940	26	57.0	15.0	○	○
パナソニック	エレック	NE-T158	●	100	73.1	1,970	15	63.7	9.4	○	○
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	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				102	72.0	1,943	19	60.7	11.2		
最小値				100	68.5	1,850	15	54.9	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-CA200	●	102	68.8	1,860	18	57.5	11.3	○	○
シャープ	ヘルシオ	AX-MP200	●	100	70.4	1,900	26	58.0	12.4	○	○
最大値				102	70.4	1,900	26	58.0	12.4		
平均値				101	69.6	1,880	22	57.8	11.9		
最小値				100	68.8	1,860	18	57.5	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
105% ～ 109%（省エネ基準達成率）											
日立	ヘルシーシェフ	MRO-RS8	●	106	74.8	2,020	31	57.1	17.7	○	○
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）											
東芝	石窯ドーム	ER-ND100	●	104	76.3	2,060	30	57.8	18.5	○	○
最大値				106	76.3	2,060	31	57.8	18.5		
平均値				105	75.6	2,040	31	57.5	18.1		
最小値				104	74.8	2,020	30	57.1	17.7		

※ 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。

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
120%～124%（省エネ基準達成率）											
三菱電機	ZITANG(ジタング)	RG-GS1-R	●	120	61.1	1,650	13	54.5	6.6	○	○
115%～119%（省エネ基準達成率）											
東芝	石窯ドーム	ER-ND500	●	115	63.9	1,730	31	52.0	11.9	○	○
パナソニック	ビストロ	NE-BS1200	●	116	63.3	1,710	30	52.0	11.3	○	○
パナソニック	ビストロ	NE-BS802	●	116	63.3	1,710	30	52.0	11.3	○	○
パナソニック	ビストロ	NE-BS902	●	116	63.3	1,710	30	52.0	11.3	○	○
パナソニック	スチームエレック	NE-SC302	●	116	63.3	1,710	30	52.0	11.3	○	○
110%～114%（省エネ基準達成率）											
東芝	石窯ドーム	ER-ND400	●	114	64.4	1,740	31	52.0	12.4	○	○
日立	ヘルシーシェフ	MRO-RV2000	●	112	65.6	1,770	33	55.2	10.4	○	○
日立	ヘルシーシェフ	MRO-RY3000	●	112	65.6	1,770	33	55.2	10.4	○	○
100%～104%（省エネ基準達成率）											
シャープ	スチームハイクッカー	RE-SS10C	●	104	70.3	1,900	31	56.3	14.0	○	○
シャープ	ヘルシオ	AX-SP200	●	102	72.0	1,940	30	61.9	10.1	○	○
シャープ	ヘルシオ	AX-XP200	●	102	72.0	1,940	30	61.9	10.1	○	○
東芝	石窯ドーム	ER-ND300	●	104	70.6	1,910	30	56.2	14.4	○	○
日立	ベーカリーレンジ ヘルシーシェフ	MRO-RBK5000	●	104	70.1	1,890	33	58.7	11.4	○	○
日立	ヘルシーシェフ	MRO-RV100	●	104	70.6	1,910	33	56.5	14.1	○	○
最大値				120	72.0	1,940	33	61.9	14.4		
平均値				110	66.6	1,799	30	55.2	11.4		
最小値				102	61.1	1,650	13	52.0	6.6		

※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。

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

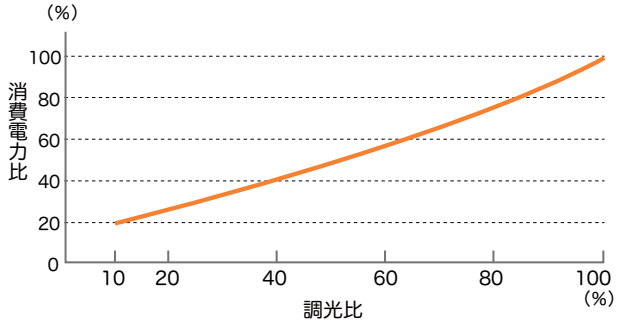
おすすめ

● 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。

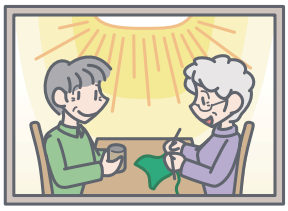
照明器具多段階評価（蛍光灯器具のうち家庭用に限る）

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

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。

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。）

省エネ性能一覧の見方

（省エネ性能カタログ　2015年夏版･冬版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、2015年10月中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2000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）

126ページ
のQ3も
ご参考に！

● 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(直管形ースタータ形)、FLR(直管形ーラピッドスタート形)、FCL(環形ースタータ形)、FHC(環形ー高周波点灯専用形)、FHD(二重環形ー高周波点灯専用形)、FHF(直管形ー高周波点灯専用形)、FHG(角形ー高周波点灯専用形）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。

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	46.7 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	11.0 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	1.25 ℓ	CO_2 削減量	2.4 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、2015年10月中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。

127ページ
のQ4も
ご参考に！

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2000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　10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
105%～109%（省エネ基準達成率）												
NEC	コスモボール・ミニ	EFD10ED/7-E17-C2C	●	109	60.0	380	420	7	昼光色	－	8,000	○
100%～104%（省エネ基準達成率）												
NEC	コスモボール・ミニ	EFD10EN/7-E17-C2C	●	103	60.0	380	420	7	昼白色	－	8,000	○
NEC	コスモボール・ミニ	EFD10EL/7-E17-C2C	●	101	61.4	380	430	7	電球色	－	8,000	○
	最大値			109	61.4	380	430	7			8,000	
	平均値			104	60.5	380	423	7			8,000	
	最小値			101	60.0	380	420	7			8,000	

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
110%～114%（省エネ基準達成率）												
NEC	コスモボール	EFD15EN/12-C6	●	110	71.6	650	860	12	昼白色	－	9,000	○
105%～109%（省エネ基準達成率）												
NEC	コスモボール	EFD15EL/12-C6	●	109	74.1	650	890	12	電球色	－	9,000	○
NEC	コスモボール	EFD15ED/12-C6	●	109	66.6	650	800	12	昼光色	－	9,000	○
100%～104%（省エネ基準達成率）												
NEC	コスモボール・ミニ	EFD15ED/11-E17-C2C	●	104	63.6	590	700	11	昼光色	－	8,000	○
NEC	コスモボール・ミニ	EFD15EL/11-E17-C2C	●	100	68.1	590	750	11	電球色	－	8,000	○
NEC	コスモボール	EFA15EL/12-C5	●	100	67.5	650	810	12	電球色	－	9,000	○
NEC	コスモボール	EFG15EL/12-C5	●	100	67.5	650	810	12	電球色	－	9,000	○
NEC	コスモボール・ミニ	EFD15EN/11-E17-C2C	●	100	65.4	590	720	11	昼白色	－	8,000	○
NEC	コスモボール	EFA15EN/12-C5	●	100	65.0	650	780	12	昼白色	－	9,000	○
NEC	コスモボール	EFG15EN/12-C5	●	100	65.0	650	780	12	昼白色	－	9,000	○
NEC	コスモボール	EFA15ED/12-C5	●	100	60.8	650	730	12	昼光色	－	9,000	○
NEC	コスモボール	EFG15ED/12-C5	●	100	60.8	650	730	12	昼光色	－	9,000	○
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			110	74.1	650	890	12			10,000	
	平均値			102	65.7	620	757	12			9,167	
	最小値			100	60.8	590	670	11			8,000	

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	

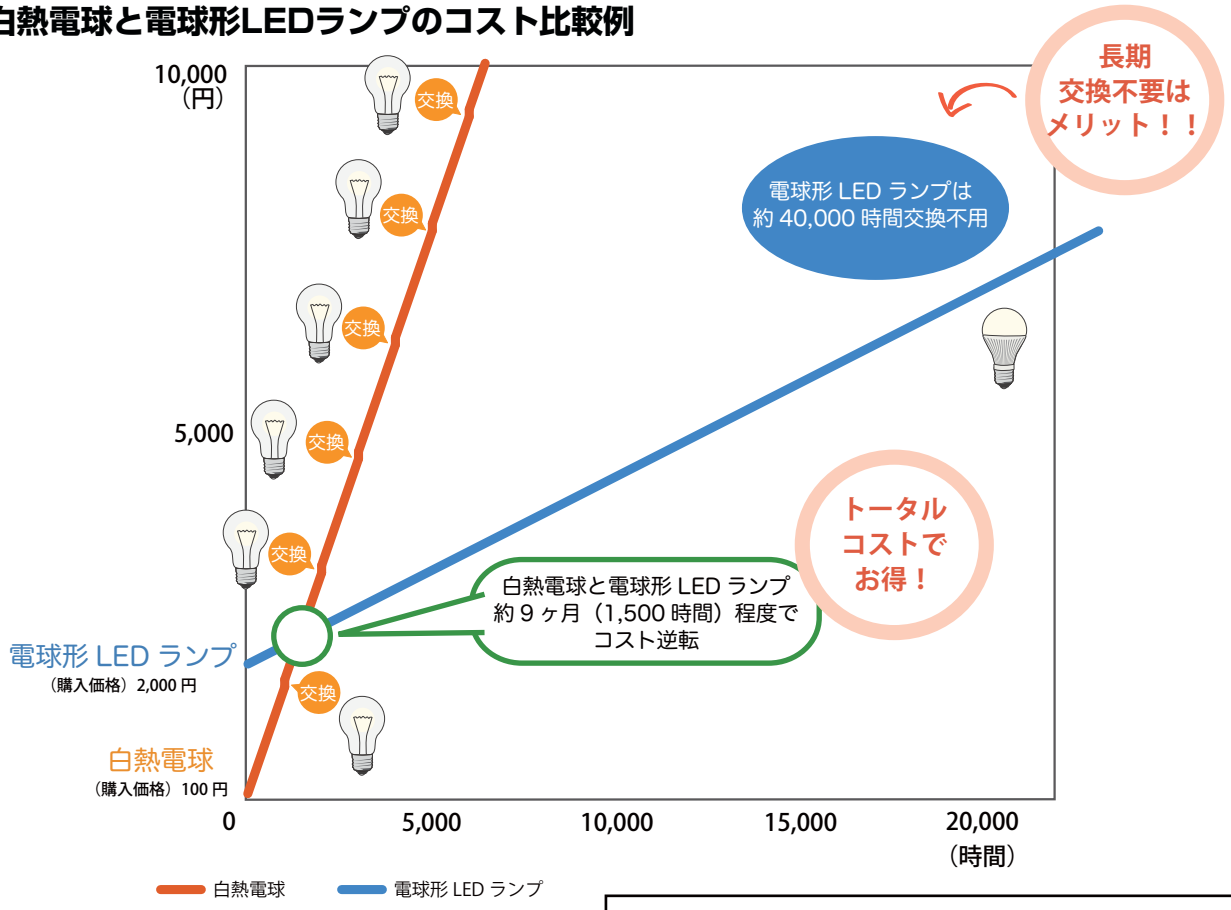
※1：照明器具の目標年度は2012年度です。　省エネ性マークで、●は省エネ基準を達成した機種、◔は省エネ基準を達成していない機種です。

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



※年間点灯時間 2,000 時間（1 日5～6時間点灯した場合）
※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	50.0 kg

54W の白熱電球から 9W の電球形 LED ランプに交換

●「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。

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、夏等に熱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

上手な使い方

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。
玄関など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。
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。

● 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、無駄な光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

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、2015年10月中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2000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。

127ページ
のQ5も
ご参考に！

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）									
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
SHARP	LED ランプ	DL-LA65N	●	108	119.6	300	670	5.6	電球 50 形相当
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）									
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
最大値				108	119.6	300	670	5.6	
平均値				104	114.1	268	568	5.0	
最小値				100	110.2	240	485	4.4	

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
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
SHARP	LED ランプ	DL-LA54L	●	111	110.2	260	540	4.9	電球 40 形相当
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）									
SHARP	LED ランプ	DL-LA68L	●	102	101.4	370	690	6.8	電球 50 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
最大値				112	111.1	370	690	6.8	
平均値				105	104.1	288	560	5.4	
最小値				100	98.9	260	485	4.9	

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
110% ～ 114%（省エネ基準達成率）									
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
105% ～ 109%（省エネ基準達成率）									
SHARP	LED ランプ	DL-LAB1N	●	107	118.3	530	1,160	9.8	電球 80 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
SHARP	LED ランプ	DL-LA87N	●	100	110.0	410	825	7.5	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
最大値				114	126.0	530	1,160	9.8	
平均値				104	115.2	442	948	8.2	
最小値				100	110.0	390	810	7.3	

※ 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　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
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
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
105% ～ 109%（省エネ基準達成率）									
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
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				112	111.2	570	1,160	10.6	
平均値				106	105.4	456	896	8.5	
最小値				100	98.7	420	810	7.8	

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
120% ～ 124%（省エネ基準達成率）									
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

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
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

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
99% 以下（省エネ基準達成率）									
東芝ライテック	LED ランプ	LDA4L-G-E17/S	○	65	64.1	210	250	3.9	小形電球 25 形相当

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
99% 以下（省エネ基準達成率）									
東芝ライテック	LED ランプ	LDA4N-G-E17/S	○	90	100.0	240	440	4.4	小形電球 40 形相当
東芝ライテック	LED ランプ	LDA5N-G-E17/S/40W	○	86	95.6	250	440	4.6	小形電球 40 形相当
最大値				90	100.0	250	440	4.6	
平均値				88	97.8	245	440	4.5	
最小値				86	95.6	240	440	4.4	

※ 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。

※ 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）			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）				
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
99 以下（省エネ基準達成率）									
東芝ライテック	LED ランプ	LDA5L-G-E17/S/40W		85	84.6	280	440	5.2	小形電球 40 形相当
最大値				105	104.5	280	460	5.2	
平均値				95	94.6	260	450	4.8	
最小値				85	84.6	240	440	4.4	

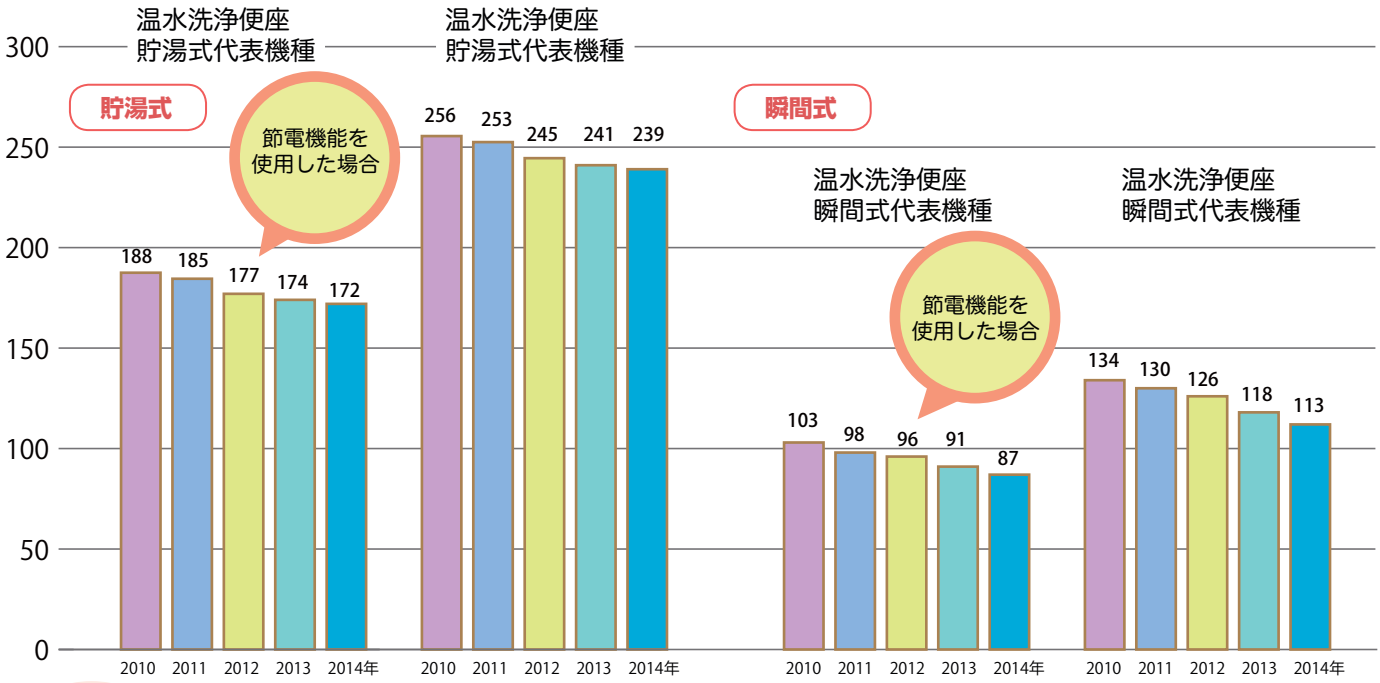
※ 1：電球形 LED ランプの目標年度は 2017 年度です。　省エネ性マークで、は省エネ基準を達成した機種、は省エネ基準を達成していない機種です。

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



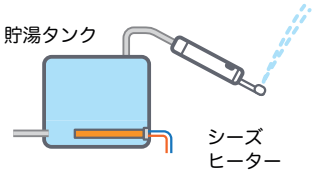
●電気便座の種類

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。

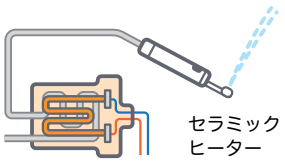
●「貯湯式」？「瞬間式」？

「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。



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
172kWh/年

瞬間式の
年間消費電力量
の平均
87kWh/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2014年夏版･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

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。

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

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	19.4 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	14.7 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	7.7 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、2015年10月中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、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対象外です。

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

温水洗浄便座　貯湯式

※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）	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	0.6	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	0.6	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 DA	DLDA201	★★	◔	108	168	239	4,540	6,450	660	0.82	0.84	0.84	34	40	34	40	–	–	–	–	○
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	–	–	–	○	○
SAN-EI	温水洗浄便座 "シャワンザ"	EW9002	★★	◔	100	183	253	4,940	6,830	461	0.85	1	0.9	37	40	34	40	–	–	–	○	○
SAN-EI	温水洗浄便座 "シャワンザ"	EW9012	★★	◔	100	183	253	4,940	6,830	458	0.85	1	0.9	37	40	34	40	–	–	–	–	○
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	スマートクリン II α	SMA8061SGB *	★★	◔	125	146	201	3,940	5,430	1,070	0.20	0.55	0.55	35	40	34	38	○	–	–	○	○
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	マイティクリン 851	MTC8032SGB *	★★	◔	118	154	215	4,160	5,810	1,055	0.25	0.55	0.55	34	40	30	38	–	–	–	○	○
ジャニス	マイティクリン 951	MTC8033SGB *	★★	◔	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	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 PS	TCF5503A	★★	◔	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	TCF585	★★	◔	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	–	○	–	○	○
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 PS	TCF5533A	★★	◔	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 GG-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 GG	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	CES958 *	★★	◔	105	174	250	4,700	6,750	319	0.64	0.43	0.43	35	40	28	36	–	–	–	○	○
TOTO	ウォシュレット HX	TCF5011	★★	◔	100	183	253	4,940	6,830	152	0.63	0.55	0.55	37.5	37.5	35	35	–	–	–	○	○
パナソニック	ビューティトワレ	CH313	★★	◔	111	164	220	4,430	5,940	458	0.85	1	0.8	37	40	32	40	○	–	–	○	○
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	D シリーズ	CW-D12	★★	◔	112	162	229	4,370	6,180	300	0.63	0.57	0.65	32	40	28	36	–	–	–	○	○
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	–	–	–	○	○

※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。

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
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	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	KB11 タイプ	CW-KB11	★★	○	110	166	233	4,480	6,290	300	0.91	0.7	0.9	36	40	28	36	−	−	−	○	○
LIXIL	サティス E タイプ	D-E116S *	★★	○	109	167	232	4,510	6,260	350	0.73	0.65	0.90	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	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Zシャワートイレ（フチレス）	DT-ZA184 *	★★	○	103	176	246	4,750	6,640	350	0.73	0.7	0.9	32	40	28	36	−	−	−	○	○
LIXIL		CW-HS2/BN8	★★	○	100	183	249	4,940	6,720	309	0.88	0.9	0.9	36	40	28	40	−	−	−	○	○
LIXIL	K-EXTRA	CW-K47	★★	○	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	REGIO	DV-R115/BKG *	★	○	84	217	284	5,860	7,670	700	2	1.4	1.5	32	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	1,070	2.45	2	2	37.5	40	35	41					
平均値					109	170	239	4,586	6,442	487	0.77	0.75	0.79	34.3	40.0	30.5	38					
最小値					65	135	193	3,650	5,210	152	0.20	0.43	0.43	30	37.5	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。

※ 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。

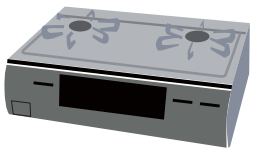
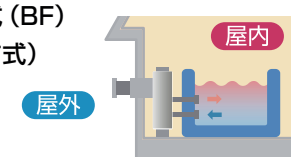
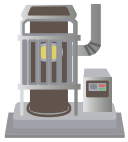
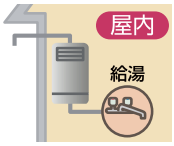
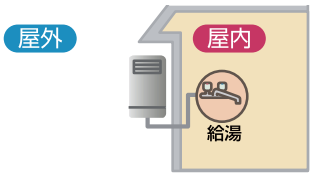
温水洗浄便座　瞬間式

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	TCF4831	★★★★★		221	61	72	1,650	1,940	1,282	0.43	0.43	30	40	28	36	○	○	−	○	○
TOTO	ネオレスト RH	CES9877 *	★★★★★		210	64	78	1,730	2,110	1,381	0.43	0.43	30	40	28	36	○	○	○	○	○
TOTO	ウォシュレット KM	TCF8HM63	★★★★★		201	67	80	1,810	2,160	1,270	0.43	0.43	35	40	28	36	○	−	−	○	○
TOTO	ウォシュレット KF	TCF8PF22	★★★★★		201	67	80	1,810	2,160	1,272	0.43	0.43	35	40	28	36	○	−	−	○	○
TOTO	ウォシュレット KF	TCF8PF32	★★★★★		201	67	80	1,810	2,160	1,272	0.43	0.43	35	40	28	36	○	○	−	○	○
パナソニック	ビューティ・トワレ DL-WH	DL-WH20	★★★★★		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-WH	DL-WH40	★★★★★		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-WH	DL-WH60	★★★★★		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-UF	DL-UF20	★★★★★		201	67	87	1,810	2,350	1,291	0.5	0.5	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 AH	CES9897 *	★★★★		180	75	94	2,030	2,540	1,381	0.43	0.43	30	40	28	36	○	○	○	○	○
LIXIL	リフレッシュサティス	DWV-SA18EA	★★★★		164	82	98	2,210	2,650	1,300	0.5	0.5	32	40	28	36	○	○	○	○	○
★★★（多段階評価）																					
TOTO	ネオレスト RH	CES9767 *	★★★		150	90	116	2,430	3,130	1,281	0.43	0.43	30	40	28	36	○	○	−	○	○
TOTO	ウォシュレット KM	TCF8HM53	★★★		150	90	116	2,430	3,130	1,268	0.43	0.43	35	40	28	36	○	−	−	○	○
TOTO	ウォシュレット KM	TCF8HM43	★★★		148	91	118	2,460	3,190	1,268	0.43	0.43	35	40	28	36	−	−	−	○	○
TOTO	ウォシュレットアプリコット	TCF4711	★★★		140	96	125	2,590	3,380	1,280	0.43	0.43	30	40	28	36	−	−	−	○	○
TOTO	ウォシュレットアプリコット	TCF4731	★★★		140	96	125	2,590	3,380	1,280	0.43	0.43	30	40	28	36	○	○	−	○	○
LIXIL	サティス S タイプ	D-S518AS *	★★★		151	89	115	2,400	3,110	1,300	0.50	0.50	32	40	28	36	○	○	○	○	○
LIXIL	サティス S タイプ	D-S528AST *	★★★		151	89	115	2,400	3,110	1,300	0.5	0.5	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	サティス G タイプ	D-G118AS *	★★★		148	91	118	2,460	3,190	1,300	0.5	0.5	32	40	28	36	○	○	○	○	○
★★（多段階評価）																					
TOTO	ウォシュレット	TCF596RB	★★		118	114	152	3,080	4,100	1,282	0.43	0.43	30	40	28	35	−	−	−	○	○
TOTO	ネオレスト DH	CES9564 *	★★		115	117	158	3,160	4,270	1,269	0.43	0.43	30	40	28	36	−	−	−	○	○
TOTO	ネオレスト DH	CES9574 *	★★		115	117	158	3,160	4,270	1,269	0.43	0.43	30	40	28	36	−	○	−	○	○
TOTO	ネオレスト AH	CES9787 *	★★		115	117	157	3,160	4,240	1,281	0.43	0.43	30	40	28	36	○	○	−	○	○
TOTO	ウォシュレット KM	TCF8HM33	★★		115	117	157	3,160	4,240	1,268	0.43	0.43	35	40	28	36	−	−	−	○	○
LIXIL	リフレッシュサティス	DWV-SA16A	★★		114	118	157	3,190	4,240	1,300	0.5	0.5	32	40	28	36	○	○	−	○	○
LIXIL	RV シリーズ	CW-RV2/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-RV20A/BN8	★★		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	1,381	0.55	0.55	35.5	40	33	40					
平均値					162	88	114	2,381	3,091	1,291	0.46	0.46	32.4	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。

2015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）

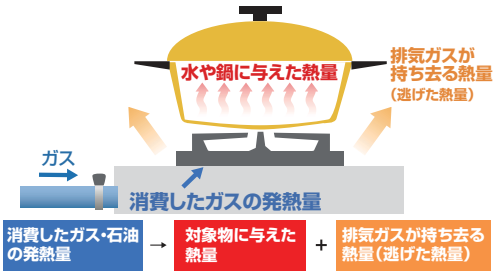
石油機器が単位時間あたりの燃焼で消費する灯油量（L/h）で表しています。

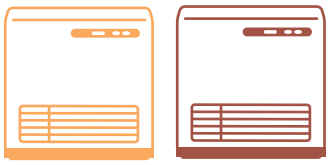
● エネルギー消費効率（熱効率）

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

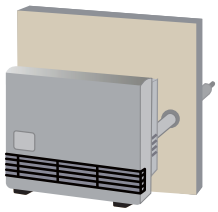
- ○ **開放式**　：空気を屋内からとり、排気も屋内に出す方式。
- ● **密閉式**　：給排気筒によって、空気を屋外からとり、排気も屋外に出す方式。
- ● **半密閉式**　：空気を屋内からとり、排気を排気筒によって屋外に出す方式。

伝熱方式

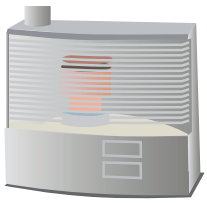
- ● **強制対流式**：ファンによって室内の空気を強制的に循環させ、部屋を暖める方式。
- ● **自然対流式**：空気の温度差によって自然に室内の空気を循環させ、部屋を暖める方式。
- ● **放射式**　：燃焼ガスの熱を放射熱として利用し、部屋を暖める方式。

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。

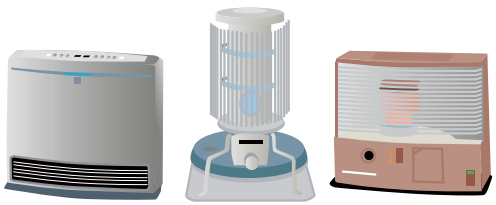
省エネ基準達成率

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。

家庭の省エネ徹底ガイド
リビング＆ダイニング
冬場の暖房も参考にしてね！

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。

おすすめ

人の居ない部屋は必ず消しましょう。お出かけや就寝の15分くらい前に消しましょう。

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。

※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）

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、2015年10月中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、特殊仕様品等は対象外です。

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℃C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℃C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℃C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℃C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	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	4.24	1.98	11	15	5	2	45
最小値			100	82.6	4.13	1.93	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	140-0005	●	100	82.5	5.28	2.09	14	19	6	3	54
大阪ガス	140-0001	●	100	82.2	9.21	2.40	24	32	11	3	100
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-9312G	●	100	82.4	9.3	4.74	24	33	11	6	49
サンポット	FF-9312G-P	●	100	82.4	9.3	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-6010G-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
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			101	83.0	9.3	4.74	24	33	11	6	118
平均値			100	82.4	7.02	2.77	18	25	8	3	62
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。

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
	最大値		100	86.6	3.48	1.74	9	13	0.39	0.195	650	33	16
	平均値		100	86.6	3.48	1.74	9	13	0.39	0.195	650	33	16
	最小値		100	86.6	3.48	1.74	9	13	0.39	0.195	650	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-WG4015S	●	101	87.0	3.99	1.49	11	14	0.446	0.167	650	21	10
コロナ	FF-WG4015Y	●	101	87.0	3.99	1.49	11	14	0.446	0.167	650	21	10
コロナ	FF-SG4215S	●	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-SG4215M	●	100	86.0	4.20	1.98	11	15	0.475	0.22	860	28	18
コロナ	FF-VT4215P	●	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	18
サンポット	FFR-384BL M	●	101	87.0	3.8	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-360F	●	100	86.0	3.6	1.23	10	13	0.407	0.139	250	30	19
トヨトミ	FF-360FT	●	100	86.0	3.6	1.23	10	13	0.407	0.139	250	27	16
トヨトミ	FF-S360FT	●	100	86.0	3.6	1.23	10	13	0.407	0.139	250	27	16
トヨトミ	FF-SS360F	●	100	86.0	3.6	1.23	10	13	0.407	0.139	250	30	19
トヨトミ	FR-SS360F	●	100	86.0	3.6	1.23	10	13	0.407	0.139	250	30	19
トヨトミ	FR-V3600	●	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	3.90	1.43	10	14	0.439	0.161	441	32	17
	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	20
サンポット	FF-5010CTL K	●	100	86.0	5	1.75	13	18	0.565	0.198	780	46	33
サンポット	FF-5010CTL N	●	100	86.0	5	1.75	13	18	0.565	0.198	780	46	33
サンポット	FF-5010TL N	●	100	86.0	5	1.75	13	18	0.565	0.198	780	46	33
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-S450FT	●	100	86.0	4.5	1.54	12	16	0.509	0.174	250	52	32
トヨトミ	FF-V4500	●	100	86.0	4.5	1.54	12	16	0.509	0.174	250	55	35
	最大値		100	86.0	5	1.79	13	18	0.565	0.22	780	55	35
	平均値		100	86.0	4.78	1.68	13	17	0.541	0.194	527	43	29
	最小値		100	86.0	4.5	1.54	12	16	0.509	0.174	250	34	20

※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-WG5215S	●	101	87.0	5.18	1.49	14	18	0.579	0.167	650	25	10
コロナ	FF-WG5215Y	●	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-SG5215S	●	100	86.6	5.22	1.49	14	19	0.586	0.167	860	38	12
コロナ	FF-VT5515P	●	100	86.0	5.47	1.71	14	19	0.618	0.198	340	39	22
コロナ	FF-VY5515P	●	100	86.0	5.47	1.71	14	19	0.618	0.198	340	40	22
コロナ	FF-SG5615M	●	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	0.34	105	37	29
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	FF-633TL M	●	101	87.0	5.22	1.34	14	19	0.583	0.15	335	43	30
サンポット	FFR-554BL M (W)	●	100	86.0	5.47	1.59	14	19	0.618	0.18	335	47	22
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 N	●	100	86.0	5.59	2.07	14	20	0.632	0.235	840	37	22
サンポット	FFR-563SX O	●	100	86.0	5.59	2.07	14	20	0.632	0.235	840	37	22
トヨトミ	FF-550F	●	100	86.0	5.5	1.88	14	20	0.622	0.213	250	55	35
トヨトミ	FF-550FT	●	100	86.0	5.5	1.88	14	20	0.622	0.213	250	52	32
トヨトミ	FF-S550FT	●	100	86.0	5.5	1.88	14	20	0.622	0.213	250	52	32
トヨトミ	FR-SS550F	●	100	86.0	5.5	1.88	14	20	0.622	0.213	250	55	35
トヨトミ	FR-V5500	●	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	5.45	1.87	14	19	0.613	0.211	441	41	23
	最小値		100	86.0	5.18	1.34	14	18	0.579	0.15	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-WG6515S	●	101	87.0	6.53	1.74	17	23	0.729	0.195	650	33	11
コロナ	FF-B6314PR	●	100	86.0	6.28	1.90	16	22	0.709	0.22	340	34	17
コロナ	UH-FB6414PR	●	100	86.0	6.28	1.90	16	23	0.709	0.22	340	34	17
サンポット	UFH-6410URF N	●	100	86.0	6.21	1.42	16	23	0.702	0.198	335	69	41
サンポット	UFH-6410URF O	●	100	86.0	6.21	1.42	16	23	0.702	0.198	335	69	41
サンポット	UFH-6430UKF O (W)	●	100	86.0	6.21	1.42	16	23	0.702	0.198	335	68	48
サンポット	UFH-649UKF N (W)	●	100	86.0	6.21	1.42	16	23	0.702	0.198	335	69	41
	最大値		101	87.0	6.53	1.90	17	23	0.729	0.22	650	69	48
	平均値		100	86.1	6.28	1.60	16	23	0.708	0.204	381	54	31
	最小値		100	86.0	6.21	1.42	16	22	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-AG6815H	●	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-6815PK	●	100	86.0	6.80	1.77	18	24	0.768	0.22	340	31	13
コロナ	FF-6815PR	●	100	86.0	6.80	1.77	18	24	0.768	0.22	340	31	11
コロナ	FF-SG6815K	●	100	86.0	6.78	1.98	18	24	0.766	0.22	860	34	12
コロナ	UH-F7015PK	●	100	86.0	6.80	1.77	18	25	0.768	0.22	340	31	13
コロナ	UH-F7015PR	●	100	86.0	6.80	1.77	18	25	0.768	0.22	340	30	11
コロナ	UH-FSG7015K	●	100	86.0	6.78	1.98	18	25	0.766	0.22	860	34	12

※ 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。

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	FF-7000BF N	●	101	87.0	7.41	3.04	19	26	0.828	0.34	112	47	30
サンポット	FFR-7010RF N	●	100	86.0	7.00	1.61	18	25	0.791	0.21	335	40	13
サンポット	FFR-7010RF O	●	100	86.0	7	1.61	18	25	0.791	0.21	335	40	13
サンポット	FFR-7030KF O (W)	●	100	86.0	7	1.61	18	25	0.791	0.21	335	42	17
サンポット	FFR-703RX N	●	100	86.0	6.98	2.12	18	25	0.79	0.24	840	43	10
サンポット	FFR-703RX O	●	100	86.0	6.98	2.12	18	25	0.79	0.24	840	43	10
サンポット	FFR-703SX N	●	100	86.0	6.98	2.12	18	25	0.79	0.24	840	42	22
サンポット	FFR-703SX O	●	100	86.0	6.98	2.12	18	25	0.79	0.24	840	42	22
サンポット	FFR-709KF N (W)	●	100	86.0	7.00	1.61	18	25	0.791	0.21	335	40	13
サンポット	UFH-703RX N	●	100	86.0	6.64	2.12	18	25	0.789	0.24	860	64	29
サンポット	UFH-703RX O	●	100	86.0	6.64	2.12	18	25	0.789	0.24	860	64	29
サンポット	UFH-703SX N	●	100	86.0	6.02	2.12	18	25	0.789	0.24	860	64	43
サンポット	UFH-703SX O	●	100	86.0	6.02	2.12	18	25	0.789	0.24	860	64	43
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-7023SX	●	100	86.0	6.98	2.12	18	25	0.79	0.24	850	42	22
トヨトミ	FR-700F	●	100	86.0	7	1.75	18	25	0.791	0.198	260	45	26
トヨトミ	FR-S700F	●	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	860	64	43
	平均値		100	86.2	6.90	2.10	18	25	0.790	0.244	535	43	19
	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 M	●	101	87.0	17.6	6.79	44	61	1.966	0.75	615	138	73
サンポット	FF-11000BF N	●	100	86.7	11	3.44	28	39	1.233	0.384	115	55	35
サンポット	FF-15GBF	●	100	86.0	15.9	–	40	56	1.8	–	64	95	–
サンポット	FF-1601TS L	●	100	86.0	15.9	4.52	40	56	1.8	0.59	113	83	–
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	–
長府製作所	AF-1721F	●	101	87.0	17.6	6.79	44	61	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-1500	●	100	86.0	15.9	–	40	56	1.8	–	64	95	–
トヨトミ	FF-960F	●	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	12.85	5.78	34	47	1.445	0.659	264	94	49
	最小値		100	86.0	4.65	1.69	25	34	0.526	0.198	64	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-V4515M	●	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-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-7015PK	●	100	69.0	7.00	1.52	18	25	0.986	0.22	340	17	11
コロナ	SV-7015PR	●	100	69.0	7.00	1.52	18	25	0.986	0.22	340	15	10
コロナ	UH-7715PK	●	100	69.0	6.71	1.52	20	27	0.945	0.22	340	17	11
コロナ	UH-7715PR	●	100	69.0	6.71	1.52	20	27	0.945	0.22	340	15	10
サンポット	KSH-7010RC N	●	100	69.0	7.00	1.56	18	25	0.986	0.22	320	15	13
サンポット	KSH-7010RC O	●	100	69.0	7	1.56	18	25	0.986	0.22	320	15	13
サンポット	KSH-709KC N (W)	●	100	69.0	7.00	1.56	18	25	0.986	0.22	320	15	13
サンポット	UFH-7710URC N	●	100	69.0	6.71	1.52	20	27	0.945	0.22	320	44	38
サンポット	UFH-7710URC O	●	100	69.0	6.71	1.52	20	27	0.945	0.22	320	44	38
サンポット	UFH-779UKC N (W)	●	100	69.0	6.71	1.52	20	27	0.945	0.22	320	44	38
	最大値		100	69.0	7	1.56	20	27	0.986	0.22	340	44	38
	平均値		100	69.0	6.85	1.53	19	26	0.965	0.22	328	24	20
	最小値		100	69.0	6.71	1.52	18	25	0.945	0.22	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。

※ 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-K6	●	100	67.1	6.21	1.1	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-10KT6	●	104	69.8	7.33	1.15	19	26	1.02	0.18	102	23	–
サンポット	KSH-8BS-K7	●	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		101	68.1	7.29	1.12	19	26	1.040	0.18	94	20	8
	最小値		100	67.0	7.16	1.03	18	25	1.02	0.18	85	18	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-K3	●	102	66.0	16.3	3.57	41	57	2.4	0.6	100	18	–
サンポット	KSH-2BS-SK3	●	102	66.0	16.3	3.57	41	57	2.4	0.6	100	18	–
サンポット	KSH-5BS-K4	●	100	66.8	11	2.86	28	39	1.6	0.48	100	18	–
サンポット	KSH-5BS-SK4	●	100	66.8	11	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	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

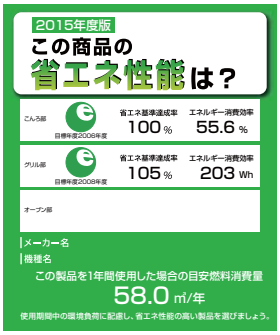
- **庫内容積**：料理の種類や量に合わせた庫内容積のものを選びましょう。
- **機　　能**：電子レンジ機能、自動調理機能他、便利な機能がついているものがあります。

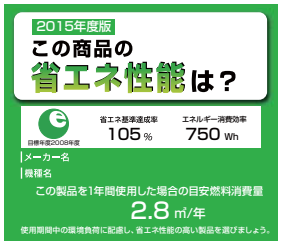
エネルギー消費効率

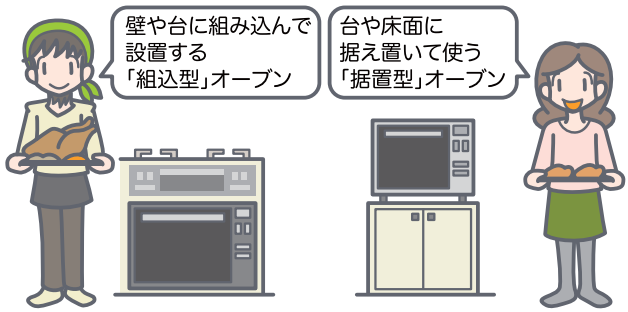
こんろ部ではエネルギー消費効率が100%に近いほど、グリル部やオーブン部ではエネルギー消費効率が小さいほど、省エネ性が優れた機器といえます。

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。

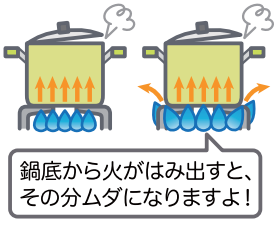
料理によって火加減を調節しましょう。

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。

家庭の省エネ徹底ガイド
キッチン
【調理器】ガスこんろも参考にしてね！

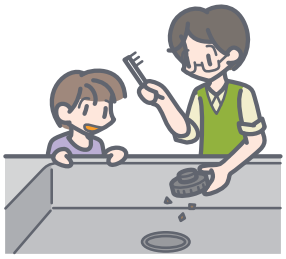
こんろの炎は鍋の底からはみださないように調節しましょう。

中火にすると熱効率が最もよくなります。



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。こんろ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。

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、2015年10月中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） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	バーナーの数	ガス消費量 大バーナー（kW）	ガス消費量 中バーナー（kW）	熱効率 大バーナー（%）	熱効率 中バーナー（%）	年間の目安燃料使用量（m³/年）
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-L	●	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
105% ～ 109%（省エネ基準達成率）										
パロマ	PA-S18H	●	109	55.8	1	3.51	–	55.8	–	54.5
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
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	2	4.2	3.5	56.3	57	59.4
平均値			106	54.2	2	3.85	2.78	54.4	55.3	56.2
最小値			100	51.2	1	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） 省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）	バーナーの数	ガス消費量 大バーナー（kW）	ガス消費量 中バーナー（kW）	ガス消費量 小バーナー（kW）	熱効率 大バーナー（%）	熱効率 中バーナー（%）	熱効率 小バーナー（%）	年間の目安燃料使用量（m³/年）
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	N2C15KS	●	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
パロマ	PD-K1EH	●	114	55.5	1	–	2.95	–	–	55.5	–	54.8
パロマ	PKD-K21E	●	114	55.5	2	4.20	2.95	–	54.8	56.7	–	54.8
リンナイ	RBT2K2H3SB	●	113	55.1	2	3.5	2.97	–	54.5	56	–	55.2
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）												
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	RD321G10S	●	107	52.0	2	–	2.33	1.27	–	51.5	53.2	58.5
リンナイ	RD322G11S	●	107	52.0	2	–	2.33	1.27	–	51.5	53.2	58.5
最大値			114	55.5	2	4.20	2.97	1.62	55.2	56.7	53.2	58.5
平均値			110	53.8	2	3.62	2.64	1.39	53.9	54.3	52.3	56.5
最小値			107	52.0	1	2.56	2.09	1.27	52.9	51.5	50.6	54.8

※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）（m³/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	110-P140	◔	100	56.3	◔	101	271	4.20	2.95	1.74	56.3	56.4	58.4	–	–
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-H030	◔	100	56.3	◔	100	211	4.20	2.97	2.03	56.1	56.7	57.5	○	○
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-P010	◔	100	56.3	◔	100	274	4.20	2.95	1.51	56.3	56.4	58.5	–	–
大阪ガス	210-P020	◔	100	56.3	◔	106	210	4.20	2.95	2.02	56.3	56.3	57.4	○	○
大阪ガス	210-R010	◔	100	56.3	◔	100	211	4.20	2.97	1.86	56.2	56.5	57.5	○	○
大阪ガス	210-R040	◔	100	56.3	◔	100	209	4.20	2.97	1.88	56.2	56.5	57.4	○	○
大阪ガス	210-R050	◔	100	56.3	◔	100	197	4.20	2.97	1.40	56.2	56.5	57.2	○	–
大阪ガス	210-R060	◔	100	56.3	◔	105	265	4.20	2.97	1.53	56.2	56.5	58.3	–	–
大阪ガス	210-R070	◔	100	56.3	◔	100	211	4.20	2.97	1.86	56.2	56.5	57.5	○	○
長府製作所	GTP-3700	◔	100	56.3	◔	100	167	4.2	2.95	1.34	56.3	56.4	54.0	○	–
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	○	○
東京ガス	RN-TP2E-G6SSL	◔	100	56.3	◔	100	211	4.2	2.97	1.86	56.2	56.5	57.5	○	○
東京ガス	RN-TP2E-G6SSR	◔	100	56.3	◔	100	211	4.2	2.97	1.86	56.2	56.5	57.5	○	○
東京ガス	RN-TS2E-W6GSL	◔	100	56.3	◔	100	209	4.2	2.97	1.88	56.2	56.5	57.4	○	○
東京ガス	RN-TS2E-W6GSR	◔	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	NLG2264TSSGL	◔	100	56.3	◔	100	185	4.2	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	NLW2265TC8SGL	◔	100	56.3	◔	100	211	4.2	2.97	2.03	56.1	56.7	57.5	○	○
ノーリツ	NLW2266TQ2SIL	◔	100	56.3	◔	100	231	4.2	2.97	2.21	56.1	56.7	57.8	○	○
ノーリツ	NLW2268TSQSIL	◔	100	56.3	◔	100	231	4.2	2.97	2.21	56.1	56.7	57.8	○	○
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	○	○
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-66WCK-L	◔	100	56.3	◔	106	210	4.20	2.95	2.02	56.3	56.3	57.4	○	○
パロマ	IC-66WCR-L	◔	100	56.3	◔	106	210	4.20	2.95	2.02	56.3	56.3	57.4	○	○
パロマ	IC-N30B-R	◔	100	56.3	◔	100	167	4.20	2.95	1.30	56.3	56.4	56.7	○	–
パロマ	IC-N30H-R	◔	100	56.3	◔	100	167	4.20	2.95	1.30	56.3	56.4	56.7	○	–
パロマ	IC-N900B-R	◔	100	56.3	◔	100	167	4.20	2.95	1.30	56.3	56.4	56.7	○	–
パロマ	IC-N900VA-R	◔	100	56.3	◔	100	167	4.20	2.95	1.30	56.3	56.4	56.7	○	–
パロマ	PA-360WA-L	◔	100	56.3	◔	106	210	4.20	2.95	2.02	56.3	56.3	57.4	○	○
パロマ	PA-91WCK-L	◔	100	56.3	◔	106	210	4.20	2.95	2.02	56.3	56.3	57.4	○	○
パロマ	PA-91WG-L	◔	100	56.3	◔	106	210	4.20	2.95	2.02	56.3	56.3	57.4	○	○
パロマ	PA-N39P-L	◔	100	56.3	◔	100	167	4.20	2.95	1.30	56.3	56.4	56.7	○	–
パロマ	PA-N40VA-L	◔	100	56.3	◔	100	167	4.20	2.95	1.30	56.3	56.4	56.7	○	–
リンナイ	ET33NJH4SY-W1	◔	100	56.3	◔	105	180	2.97	2.97	1.33	56.3	56.3	57.0	○	–
リンナイ	KGM33NBEL	◔	100	56.3	◔	105	180	4.2	2.97	1.33	56.3	56.3	57.0	○	–
リンナイ	KGM33NDGL	◔	100	56.3	◔	105	180	4.2	2.97	1.33	56.3	56.3	57.0	○	–
リンナイ	KGM63TBL	◔	100	56.3	◔	100	197	4.2	2.97	1.4	56.2	56.5	57.2	○	–
リンナイ	KGM63VT-TBL	◔	100	56.3	◔	100	209	4.2	2.97	1.88	56.2	56.5	57.4	○	○
リンナイ	KGM63VT-TWL	◔	100	56.3	◔	100	209	4.2	2.97	1.88	56.2	56.5	57.4	○	○
リンナイ	KGM63VTGL	◔	100	56.3	◔	100	209	4.2	2.97	1.88	56.2	56.5	57.4	○	○
リンナイ	KGM64BEL	◔	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	○	–

※ 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。

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）（m³/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	KGM64PBRL	◔	100	56.3	◔	105	180	4.2	2.97	1.33	56.3	56.3	57.0	○	–
リンナイ	RT62WH5T-VL	◔	100	56.3	◔	100	209	4.2	2.97	1.88	56.2	56.5	57.4	○	○
リンナイ	RTE65VACBL	◔	100	56.3	◔	100	211	4.2	2.97	1.86	56.3	56.3	57.5	○	○
リンナイ	RTE65VACPL	◔	100	56.3	◔	100	211	4.2	2.97	1.86	56.3	56.3	57.5	○	○
リンナイ	RTE65VAGPL	◔	100	56.3	◔	100	211	4.2	2.97	1.86	56.3	56.3	57.5	○	○
リンナイ	RTE65VARBL	◔	100	56.3	◔	100	211	4.2	2.97	1.86	56.3	56.3	57.5	○	○
リンナイ	RTS62WG18R-VL	◔	100	56.3	◔	100	209	4.2	2.97	1.88	56.2	56.5	57.4	○	○
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	RTS65AWG31R2-VL	◔	100	56.3	◔	100	211	4.2	2.97	1.86	56.3	56.3	57.5	○	○
リンナイ	RTS65AWG35R2N-DBL	◔	100	56.3	◔	100	211	4.2	2.97	1.86	56.3	56.3	57.5	○	○
リンナイ	RTS65AWK1R-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	2.97	2.21	56.3	56.7	58.9		
平均値			100	56.3		101	207	4.18	2.97	1.77	56.2	56.5	57.4		
最小値			100	56.3		100	167	2.97	2.95	1.28	56.1	56.3	54.0		

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）（m³/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-W6GSR	◔	105	55.8	◔	100	214	4.2	2.97	1.94	55.5	56.3	58.0	○	○
東邦ガス	RBC3WNGN3-L/R	◔	105	55.8	◔	100	214	4.2	2.97	1.94	55.5	56.3	58.0	○	○
ノーリツ	N2WJ7RJTSKSTR	◔	106	56.3	◔	100	231	4.2	2.97	2.21	56.1	56.7	57.8	○	○
リンナイ	RHS21W4D8V2-SL	◔	105	55.8	◔	100	227	4.2	2.97	2	55.5	56.3	58.2	○	○
リンナイ	RHS721W14S8R-VL	◔	105	55.8	◔	100	214	4.2	2.97	1.94	55.5	56.3	58.0	○	○
リンナイ	RS21W14K12R-VR	◔	105	55.8	◔	100	214	4.2	2.97	1.94	55.5	56.3	58.0	○	○
リンナイ	RS21W14S8R-VL	◔	105	55.8	◔	100	214	4.2	2.97	1.94	55.5	56.3	58.0	○	○
リンナイ	RS21W8K12T-VL	◔	105	55.8	◔	100	214	4.2	2.97	1.94	55.5	56.3	58.0	○	○
リンナイ	RS721W14S7R-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）															
パロマ	PKD-K21EG	◔	104	55.5	◔	101	271	4.20	2.95	2.09	54.8	56.7	59.2	–	–
リンナイ	RB2K2H3SB	◔	103	55.1	◔	104	253	3.5	2.97	1.49	54.5	56	59.3	–	–
最大値			106	56.3		104	271	4.2	2.97	2.21	56.1	56.7	59.3		
平均値			105	55.8		100	223	4.16	2.97	1.95	55.4	56.3	58.2		
最小値			103	55.1		100	214	3.5	2.95	1.49	54.5	56	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）（m³/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	110-H830	◔	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-H510	◔	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-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-H560	◔	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-H570	◔	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-P430	◔	100	55.6	◔	106	210	4.20	2.95	1.30	2.02	56.0	56.0	53.5	58.1	○	○

※ 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。

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）(m³/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-R480	●	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-R490	●	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-R500	●	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-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-R520	●	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-R530	●	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-R540	●	100	55.6	●	105	203	4.20	4.20	1.27	1.85	55.8	55.8	54.5	58.0	○	○
大阪ガス	210-R560	●	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-A6BSL	●	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-A6BSR	●	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-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-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-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-BH3DR-A6SSR	●	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-G6BSR	●	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-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-BH3DR-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-BH3DR-G6GSL	●	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-G6GSR	●	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-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-BH3DR-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-BH3DR-G6SSR	●	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-G6WSR	●	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-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-BH3F-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-BH3F-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	○	○

※ 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。

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	GBC4VNGN3	●	100	55.6	●	100	190	4.2	4.2	1.28	1.28	56.2	56.2	51.6	57.8	○	−
東邦ガス	GBC4WNGN59	●	100	55.6	●	100	231	4.2	4.2	1.28	2.21	56.2	56.2	51.6	58.5	○	○
東邦ガス	GBC4WNGN61	●	100	55.6	●	100	231	4.2	4.2	1.28	2.21	56.2	56.2	51.6	58.5	○	○
東邦ガス	PBC4WNHN14	●	100	55.6	●	106	210	4.2	4.2	1.3	2.02	56	56	53.5	58.1	○	○
東邦ガス	RBC4WNGN54	●	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	RBC4WNGN55	●	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	RBC4WNGN56	●	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	RBC4WNHN6	●	100	55.6	●	105	203	4.2	4.2	1.27	1.85	55.8	55.8	54.5	58.0	○	○
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	N3WL5PWASKSTESD	●	100	55.6	●	100	231	4.20	4.20	1.28	2.21	56.2	56.2	51.6	58.5	○	○
ノーリツ	N3WL9RWAS6SV	●	100	55.6	●	100	231	4.20	4.20	1.28	2.21	56.2	56.2	51.6	58.5	○	○
ノーリツ	N3WM2PWAVKSTESD	●	100	55.6	●	100	231	4.20	4.20	1.28	2.21	56.2	56.2	51.6	58.5	○	○
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	N3WN9PWASMSTES	●	100	55.6	●	100	231	4.2	4.2	1.28	2.21	56.2	56.2	51.6	58.5	○	○
パロマ	PD-800WV-60GJ	●	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-800WV-75GJ	●	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-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-AF48WV-60CV-R	●	100	55.6	●	106	210	4.20	2.95	1.30	2.02	56.0	56.0	53.5	58.1	○	○
パロマ	PD-AF48WV-75CV-R	●	100	55.6	●	106	210	4.20	2.95	1.30	2.02	56.0	56.0	53.5	58.1	○	○
パロマ	PD-N33-L	●	100	55.6	●	100	167	4.20	2.95	1.30	1.30	55.6	56.5	53.7	57.4	○	−
パロマ	PD-N33A-L	●	100	55.6	●	100	167	4.20	2.95	1.30	1.30	55.6	56.5	53.7	57.4	○	−
パロマ	PD-N33WP-L	●	100	55.6	●	102	199	4.20	2.95	1.30	1.74	55.6	56.5	53.7	58.0	○	○
パロマ	PD-N57WV-60CK-L	●	100	55.6	●	106	210	4.20	2.95	1.30	2.02	56.0	56.0	53.5	58.1	○	○
パロマ	PD-N57WV-75CK-L	●	100	55.6	●	106	210	4.20	2.95	1.30	2.02	56.0	56.0	53.5	58.1	○	○
リンナイ	RB31AM4B33R-VW	●	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	RB31AW15G7R-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	RB31AW19G28R-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	RB31AW21B33R2-BW	●	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	RB31AW21H2R-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	RHS31W15G23R3C-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	RHS31W15G7R3C-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	RHS71W12G16RX-SL	●	100	55.6	●	101	211	4.2	2.97	1.27	1.78	55.5	56.3	54.5	58.2	○	○
リンナイ	RHS71W15G22R3C-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	RHS71W15G22V3C-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	RHS71W15G23R3C-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	RHS71W15G7V3C-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	RHS71W17G24R-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	RHS71W17G25R-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	RHS71W17G26R-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	RHS71W19G27R-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	RRB71W15G7V3-STW	●	100	55.6	●	105	214	4.2	4.2	1.27	2.52	55.8	55.8	54.5	58.2	○	○

※ 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。

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
リンナイ	RRB71W18G28R5-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	RS31W13A17R-VW	●	100	55.6	●	100	214	4.2	4.2	1.27	1.94	55.8	55.8	54.5	58.2	○	○
リンナイ	RS31W13B11R-BL	●	100	55.6	●	100	214	4.2	2.97	1.27	1.94	55.8	55.9	54.5	58.2	○	○
リンナイ	RS31W20K10D-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	RS31W20K11D-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	RS31W20K14D-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	RS31W20K15D-VW	●	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		106	231	5.25	4.2	1.3	2.52	56.3	56.7	54.5	58.5		
	平均値		100	55.6		102	217	4.25	3.61	1.28	2.15	55.9	56.2	53.2	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-655TS-L	●	100	50.0	◔	78	317	4.2	2.94	1.92	50	50	66.0	−	−

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）			ガス消費量（kW）	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（Wh）		
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-D112	●	100	795	5.23	3.0
大阪ガス	114-D121	●	100	598	4.3	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	4.3	2.2

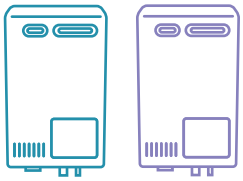
※1：ガス調理機器のこんろ部の目標年度は 2006 年度、グリル部・オーブン部の目標年度は 2008 年度です。
省エネ性マークで、●は省エネ基準を達成した機種、◔は省エネ基準を達成していない機種です。
＊数値は都市ガス 13A の値ですが、LPG に対応した機種もあります。ガス種によって対応できない機種や数値が異なる場合がありますので、ご注意下さい。

※ 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）			ガス 消費量 (kW)	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（Wh）		
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-660E	●	110	667	3.6	2.5
東京ガス	RN-660E-S	●	110	667	3.6	2.5
東京ガス	RN-860A-I	●	110	667	3.6	2.5
東京ガス	RN-860E	●	110	667	3.6	2.5
東京ガス	RN-860E-S	●	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-D503	●	105	750	5	2.8
大阪ガス	114-D563	●	105	750	5	2.8
大阪ガス	114-D583	●	105	750	5	2.8
大阪ガス	114-H523	●	105	750	5	2.8
大阪ガス	114-H533	●	105	750	5	2.8
大阪ガス	114-H603	●	105	750	5	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
東京ガス	SN-860X	●	105	750	5.0	2.8
東京ガス	SN-860X-S	●	105	750	5.0	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-D504	●	101	1,010	5.47	3.8
大阪ガス	114-D524	●	101	1,010	5.47	3.8
東京ガス	RN-660LE	●	102	874	4.65	3.3
東京ガス	RN-860LE	●	102	874	4.65	3.3
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
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			105	794	4.66	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。



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

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

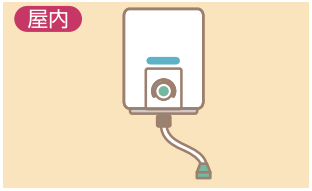
エネルギー消費効率が 100% に近いほど、省エネ性が優れた機器といえます。

省エネ基準達成率

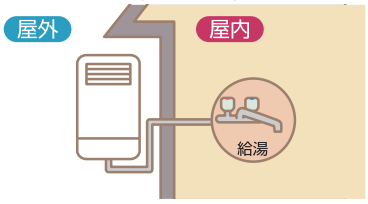
その製品が属するトップランナー基準の区分の目標基準値を、どの程度達成しているかを%で示します。
ガス温水機器は、機器の種類、通気方式、循環方式、給排気方式等により分けられた区分ごとに、目標基準値が設定されています。
石油温水機器については、用途、加熱形態等により分けられた区分ごとに、目標基準値が設定されています。複数の機能を有する機器については、その主機能に着目して区分することとします。

主な温水機器

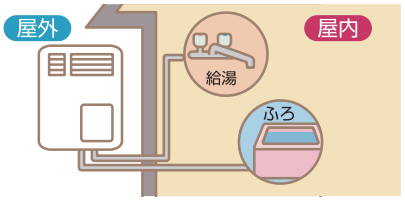
ガス瞬間湯沸器（小型湯沸器）



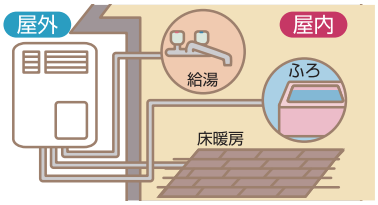
ガス瞬間湯沸器(先止め式)・石油給湯器



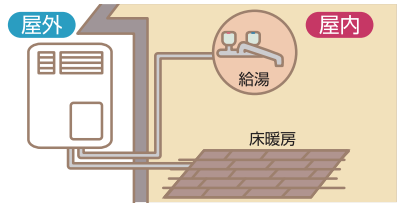
ガス給湯付ふろがま・石油給湯付ふろがま



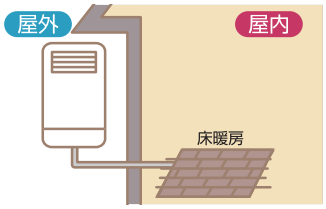
ガス暖房・給湯兼用機（ふろがま兼用含む）
石油給湯＋ふろがま＋暖房用



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



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。

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。

家庭の省エネ徹底ガイド
キッチン＆サニタリー
ガス給湯（キッチン）（お風呂）
給湯豆知識も参考にしてね！

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。

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。

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、2015年10月中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）

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（m^3/年）
100%～104%（省エネ基準達成率）								
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
東邦ガス	RI-5SV(W)	●	100	83.6	5	10.5	83.6	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（m^3/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
ガスター	YRUX-V1015SWFA	●	102	81.7	10	23.3	37	81.7	405
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	81.3		23.9	40	81.3	407
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（m^3/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
ガスター	YRUX-V1615SFFUA	●	102	82.0	34.9	44	82	404
ガスター	YRUX-V1615SWFA	●	100	80.6	34.9	63	80.6	411
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
ノーリツ	GQ-1627AWXD-F-1-DX	●	100	80.0	34.9	72	80	414
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（m³/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	82.5	34.2	55	82.5	402
	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（m³/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）								
東京ガス	TP-520FESB-Q	●	102	82.0	42.4	93	82	404
ノーリツ	GQ-2027AWX-FFA-DX BL	●	100	80.0	43.6	68	80	414
ノーリツ	GQ-2037WS-FFA BL	●	100	80.0	43.6	68	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	71	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（m³/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）									
ノーリツ	GQ-2437WS-FFA BL	●	100	80.0	24	52.3	82	80	414
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	414
	平均値		104	83.8		54.5	85	83.8	396
	最小値		100	80.0		46.5	77	80	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（m³/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
ガスター	YRUX-A1010W-E	●	100	82.5	23.3	33	82.5	401
東京ガス	KG-510RFWD	●	100	82.5	23.3	33	82.5	249
パロマ	PH-103EW	●	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。

※ 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（kW）	消費電力（W）	熱効率（%）	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（%）				
リンナイ	RUX-A1011W-E		100	82.5	23.3	33	82.5	401
最大値			101	83.0	23.3	33	83	401
平均値			100	82.6	22.4	30	82.6	370
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）			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）
		省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）				
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
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
105%～109%（省エネ基準達成率）								
大阪ガス	133-R430		109	90.0	31	37	90	368
ガスター	ERUX-E1610G		109	90.0	31	37	90	368
ガスター	ERUX-E1610W		109	90.0	31	37	90	368
ガスター	ERUX-SE1610W		109	90.0	31	41	90	368
東京ガス	KG-S516RFW-SL		109	90.0	31	41	90	368
パロマ	PH-EM164EWHL(R)		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-E1610W		109	90.0	31	37	90	368
リンナイ	RUX-K160W		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-R410		102	84.0	34.9	35	84	394
大阪ガス	131-H700		101	83.2	33.4	37	83.2	398
大阪ガス	133-H410		101	83.2	33.4	37	83.2	398
大阪ガス	133-N410		101	83.2	33.4	37	83.2	398
ガスター	YRUX-A1613G		102	84.0	34.9	32	84	394
ガスター	YRUJ-V1611W(A)		100	82.2	34.9	52	82.2	403
ガスター	YRUX-A1610W		100	82.1	34.1	40	82.1	403
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-60T-DX BL		101	83.2	33.4	62	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-1639WEBL		101	83.0	33.4	31	83	399
ノーリツ	GQ-1639WSBL		101	83.0	33.4	31	83	399
ノーリツ	GQ-1628AWX-DX BL		100	82.7	33.4	41	82.7	400
パロマ	PH-162SSWQL		100	82.5	33.4	36	82.5	401
パロマ	PH-163EW		100	82.5	33.8	39	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-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
リンナイ	RUX-A1610W-E		100	82.1	34.1	40	82.1	403
リンナイ	RUX-A1611W-E		100	82.1	34.1	40	82.1	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（m³/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			104	86.0	32.7	43	86.0	386
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（m³/年）
115% ～ 119%（省エネ基準達成率）								
ガスター	ERUX-K2012W		115	95.0	36.7	44	95	348
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-E204EWHL		115	95.0	36.7	54	95.0	348
リンナイ	RUX-E2003W		115	95.0	36.7	43	95	348
105% ～ 109%（省エネ基準達成率）								
ガスター	ERUX-E2010W		109	90.0	38.8	41	90	368
パロマ	PH-EM204EWHL(R)		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-E2010W		109	90.0	38.8	41	90	368
リンナイ	RUX-K200W		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）								
ガスター	YRUX-A2013G		102	84.2	42.1	36	84.2	393
ガスター	YRUX-A2010W		100	82.2	42.6	43	82.2	403
ガスター	YRUJ-V2011W(A)		100	82.0	43.6	63	82	404
ガスター	YRUX-VS2016W		100	82.0	43.6	52	82	404
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
ノーリツ	GQ-2039WSBL		101	83.0	41.6	38	83	399
パロマ	FH-202ZAW(S)		100	82.0	43.6	57	82.0	404
パーパス	GS-2000AB-1		101	83.2	41.6	47	83.2	398
パーパス	GS-2000AT-1		101	83.2	41.6	47	83.2	398
パーパス	GS-2000AW-1		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-A2010W-E		100	82.2	42.6	43	82.2	403
リンナイ	RUX-A2011W-E		100	82.2	42.6	43	82.2	403
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

※ 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） 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-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	86.2	40.7	48	86.2	385
最小値			96	79.0	36.7	36	79	348

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）								
ガスター	ERUX-K2402W		115	95.0	44.2	52	95	348
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-C2432WXBL		115	95.0	44.2	50	95	348
パロマ	PH-E244EWHL		115	95.0	44.2	60	95.0	348
リンナイ	RUX-E2403W		115	95.0	44.2	55	95	348
105% ～ 109%（省エネ基準達成率）								
大阪ガス	133-T020		109	90.0	46.5	47	90	368
ガスター	ERUX-E2400G		109	90.0	46.5	53	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
リンナイ	RUX-E2400W		109	90.0	46.5	53	90	368
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）								
大阪ガス	133-R010		102	83.7	50	50	83.7	395
大阪ガス	131-H300		101	83.2	50	45	83.2	398
大阪ガス	133-H100		101	83.2	50	46	83.2	398
大阪ガス	133-N010		101	83.2	50	45	83.2	398
ガスター	YRUJ-V2401W(A)		100	82.0	52.3	65	82	404
ガスター	YRUX-A2400W		100	82.0	51	46	82	404
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-T-DX BL		101	83.2	50	54	83.2	398
パロマ	PH-241CWHA		100	82.0	52.3	60	82.0	404
パーパス	GS-2400AT		101	83.2	50	54	83.2	398
パーパス	GS-2400AW		101	83.2	50	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	RUJ-V2401W(A)		100	82.0	52.3	65	82	404
リンナイ	RUX-A2400W-E		100	82.0	51	46	82	404
最大値			115	95.0	52.3	72	95	404
平均値			105	86.5	48.5	54	86.5	384
最小値			100	82.0	44.2	44	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）								
ガスター	YRUX-V3201W		102	83.7	67.4	58	83.7	395

※ 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）
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	83.2	68.0	60	83.2	398
最小値			100	82.1	67.4	58	82.1	395

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
ガスター	ER-ASN-A-WT	●	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-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	76.7	15.1	18	76.7	157
平均値			100	76.5	14.6	16	76.5	157
最小値			100	76.4	14	13	76.4	157

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）								
ガスター	YRF-111SWF	●	100	77.0	13.4	128	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	●	100	77.0	13.4	130	77	156
最大値			105	81.0	15.1	149	81	156
平均値			102	78.4	13.8	138	78.4	153
最小値			100	77.0	13.4	128	77	148

※ 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
ガスター	SR-A60S2N-ARR-WT	●	100	77.1	6.5	14.5	9.9	24	70.2	79.2	–	–	–	266
ガスター	SR-A60SB2N-ARX-WT	●	100	77.1	6.5	14.5	9.9	24	70.2	79.2	–	–	–	266
ガスター	SR-A70SBN-ARX-WT	●	100	77.1	7	15.6	9.9	25.3	70.2	79.2	–	–	–	266
ガスター	SR-A80S2N-ARR-WT	●	100	77.1	8.5	18.6	8.4	26.7	70.2	79.2	–	–	–	266
ガスター	SR-ASB2ND-ARX-DT	●	100	77.1	6.5	14.5	9.9	–	70.2	79.2	–	–	–	266
ガスター	SR-ASN-AFU-WT	●	100	77.1	6.5	14.5	9.9	–	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		15.7	9.5	25.2	70.5	79.1				266
	最小値		100	77.0		14.5	8.4	24	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） 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）
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
ガスター	YRUF-V1615ASFFD	●	100	79.3	34.9	11.3	46.2	160	77	80	○	–	–	417
ノーリツ	GT-1651AWX-FFA 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			108	85.9	32.5	11.5	42.3	151	83.0	86.7				388
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） 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）	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）															
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 BL	●	101	79.8	20	43.6	11.6	55.2	195	75.1	81.2	○	–	–	415
ノーリツ	GT-2051SAWX-FF BL	●	101	79.8	20	43.6	11.6	55.2	195	75.1	81.2	–	○	–	415
ノーリツ	GT-2451AWX-FF BL	●	100	79.0	24	52.3	11.6	64	210	75.3	80.1	○	–	–	419
ノーリツ	GT-2451SAWX-FF BL	●	100	79.0	24	52.3	11.6	64	210	75.3	80.1	–	○	–	419
パロマ	FH-202APDT	●	100	78.8	20	44.2	11.6	55.8	205	73.2	80.5	–	○	–	420
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				420
平均値			107	84.4		45.1	11.5	56.3	173	81.3	85.4				395
最小値			100	78.8		36.7	11.2	46.6	120	73.2	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） 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）
110% ～ 114%（省エネ基準達成率）														
ガスター	EHOL-E800SA	●	113	91.5	15.7	12.2	26.2	85	80	95	–	○	–	224
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
ガスター	HOL-890SA	●	101	81.7	17.4	12.2	29.1	123	80	82.2	–	○	–	251
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	84.5	17.4	11.9	25.0	91	78.7	86.2				243
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。

※ 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(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-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-N640	●	118	95.1	16	29.1	11.6	37.8	80	92	96	○	−	−	348
大阪ガス	131-N650	●	118	95.1	16	29.1	11.6	37.8	80	92	96	−	○	−	348
大阪ガス	131-R520	●	117	94.3	16	29.4	11.2	39.2	95	92	95	○	−	−	351
大阪ガス	131-R530	●	117	94.3	16	29.4	11.2	39.2	95	92	95	−	○	−	351
ガスター	ERUF-E1600SAW-T	●	117	94.3	16	29.4	11.2	39.2	95	92	95	−	○	−	351
ガスター	ERUF-E1611AG	●	117	94.3	16	29.4	11.2	39.2	100	92	95	○	−	−	351
ガスター	ERUF-E1611AW	●	117	94.3	16	29.4	11.2	39.2	95	92	95	○	−	−	351
ガスター	ERUF-TE1610AW	●	117	94.3	16	29.4	11.2	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-C1652SAX-2BL	●	118	95.1	16	29.1	11.6	37.8	80	92	96	−	○	−	348
ノーリツ	GT-C1652AWX-2BL	●	118	95.1	16	29.1	11.6	37.8	90	92	96	○	−	−	348
ノーリツ	GT-C1652AWX-H-2BL	●	118	95.1	16	29.1	11.6	37.8	95	92	96	○	−	−	348
ノーリツ	GT-C1652AWX-T-2BL	●	118	95.1	16	29.1	11.6	37.8	90	92	96	○	−	−	348
ノーリツ	GT-C1652SARX-2BL	●	118	95.1	16	29.1	11.6	37.8	90	92	96	−	○	−	348
ノーリツ	GT-C1652SAWX-PS-2BL	●	118	95.1	16	29.1	11.6	37.8	90	92	96	−	○	−	348
ノーリツ	GT-CV1652SAWX-PS-2BL	●	118	95.1	16	29.1	11.6	37.8	90	92	96	−	○	−	348
ノーリツ	GT-CV1652SAWX-T-2BL	●	118	95.1	16	29.1	11.6	37.8	90	92	96	−	○	−	348
ノーリツ	GT-CV1652SAWX-TB-2BL	●	118	95.1	16	29.1	11.6	37.8	90	92	96	−	○	−	348
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	●	117	94.3	16	29.4	11	39.2	95	92	95	○	−	−	351
リンナイ	RUF-E1615AW	●	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-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
ガスター	ERUF-K1602SAW-T	●	114	92.0	16	29.4	11.6	39.2	105	82	95	−	○	−	360
ガスター	EHOL-E1600AQ	●	113	91.5	16	30.5	12.2	36.7	100	80	95	○	−	−	362
ガスター	EHOLB-E1600AQK	●	113	91.5	16	30.5	12.2	36.7	100	80	95	○	−	−	362
ガスター	ERUF-SE1610AW	●	113	91.2	16	30.1	11.6	36.7	115	78.6	95	○	−	−	363
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
東京ガス	TP-T816RFW-R	●	113	91.2	16	30.2	11.6	41.8	135	78.5	95	−	○	−	363
東京ガス	TP-T816RFW-RA	●	113	91.2	16	30.2	11.6	41.8	135	78.5	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-H1600AT-1	●	113	91.2	16	29.7	11.6	38.5	125	78.5	95	−	○	−	363
パーパス	GX-H1600AU-1	●	113	91.2	16	29.7	11.6	38.5	125	78.5	95	−	○	−	363
パーパス	GX-H1600AW-1	●	113	91.2	16	29.7	11.6	38.5	125	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-H1600ZT-1	●	113	91.2	16	29.7	11.6	38.5	125	78.5	95	○	−	−	363
パーパス	GX-H1600ZU-1	●	113	91.2	16	29.7	11.6	38.5	125	78.5	95	○	−	−	363
パーパス	GX-H1600ZW-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	●	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-N630	●	102	82.5	16	42.8	14	45.2	170	79.2	83.5	○	−	−	401
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
ガスター	HOL-1690AQ	●	101	81.5	16	34.9	12.2	43.6	145	80	82	○	−	−	406
ガスター	RUF-VS1605SAW-T	●	100	81.2	16	34.9	11.6	43.6	140	78.6	82	−	○	−	408
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	●	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	14	45.6	190	92	96				409
平均値			111	89.8		31.2	11.5	40.2	119	83.5	91.6				368
最小値			100	80.9		25.5	9.9	32.6	80	76	81.8				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。

※ 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(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)														
ガスター	ERFS-E2014A	●	118	95.1	36.7	11.2	46.6	105	92	96	○	−	−	348
ガスター	ERUF-E2004AG	●	118	95.1	36.7	11.2	46.6	105	92	96	○	−	−	348
ガスター	ERUF-TE2003AW	●	118	95.1	36.7	11.2	46.6	100	92	96	○	−	−	348
ガスター	ERUF-E2001AW	●	117	94.3	36.7	11.2	47.7	115	92	95	○	−	−	351
ガスター	ERUF-TE2000SAW	●	117	94.3	36.7	11.2	47.7	105	92	95	−	○	−	351
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-C2052AX-2BL	●	117	94.7	36.5	11.6	47.5	90	92	95.5	○	−	−	350
ノーリツ	GT-C2052ARX-2BL	●	117	94.7	36.5	11.6	47.5	100	92	95.5	○	−	−	350
ノーリツ	GT-C2052AWX-2BL	●	117	94.7	36.5	11.6	47.5	100	92	95.5	○	−	−	350
ノーリツ	GT-C2052AWX-T-2BL	●	117	94.7	36.5	11.6	47.5	105	92	95.5	○	−	−	350
ノーリツ	GT-C2052AWX-TB-2BL	●	117	94.7	36.5	11.6	47.5	105	92	95.5	○	−	−	350
ノーリツ	GT-C2052SAWX-2BL	●	117	94.7	36.5	11.6	47.5	100	92	95.5	−	○	−	350
ノーリツ	GT-CV2052AWX-T-2BL	●	117	94.7	36.5	11.6	47.5	105	92	95.5	○	−	−	350
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	●	118	95.1	36.7	11	46.6	100	92	96	○	−	−	348
リンナイ	RUF-E2008AG	●	118	95.1	36.7	11	46.6	100	92	96	○	−	−	348
リンナイ	RUF-E2008AW	●	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	●	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	ERUF-K2002SAW	●	114	92.0	36.7	11.6	47.7	115	82	95	−	○	−	360
ガスター	ERUF-SE2010AW	●	113	91.2	36.7	11.6	36.7	115	78.6	95	○	−	−	363
長府製作所	GFK-S2030A	●	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
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-E205ARL	●	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-H2000AT-1	●	113	91.2	36.7	11.6	44.2	130	78.5	95	−	○	−	363
パーパス	GX-H2000AU-1	●	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（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	
パーパス	GX-H2000AW-1	●	113	91.2	36.7	11.6	44.2	130	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-H2000ZT-1	●	113	91.2	36.7	11.6	44.2	130	78.5	95	○	−	−	363
パーパス	GX-H2000ZU-1	●	113	91.2	36.7	11.6	44.2	130	78.5	95	○	−	−	363
パーパス	GX-H2000ZW-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	●	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）														
パロマ	FH-203SSAWDL	●	100	80.6	51.4	14.0	53.6	180	76.7	81.8	−	○	−	411
パロマ	FH-204AWD	●	100	80.5	43.2	9.3	51.2	165	79.4	80.9	−	○	−	411
パロマ	FH-204AWDR	●	100	80.5	43.2	9.3	51.2	165	79.4	80.9	−	○	−	411
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-A2003AW(A)	●	103	82.9	42.1	11.6	51.4	149	80	83.8	○	−	−	399
リンナイ	RUF-A2005AW	●	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	51.4	14	55.9	190	92	96				412
	平均値		111	89.9	38.4	11.6	46.9	124	83.6	91.8				369
	最小値		100	80.4	36.5	9.3	36.7	90	76.7	80.9				348

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（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-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-N220	●	117	94.3	44.1	11.6	55.7	100	92	95	○	−	−	351
大阪ガス	131-N230	●	117	94.3	44.1	11.6	55.7	100	92	95	−	○	−	351
大阪ガス	131-R120	●	117	94.3	44.2	11.2	54	110	92	95	○	−	−	351
大阪ガス	131-R130	●	117	94.3	44.2	11.2	54	110	92	95	−	○	−	351
ガスター	ERFS-E2401A	●	117	94.3	44.2	11.2	54	110	92	95	○	−	−	351
ガスター	ERUF-E2401AG	●	117	94.3	44.2	11.2	54	110	92	95	○	−	−	351
ガスター	ERUF-E2401AW	●	117	94.3	44.2	11.2	54	110	92	95	○	−	−	351
ガスター	ERUF-TE2400AW	●	117	94.3	44.2	11.2	54	105	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

※ 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	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-C2452SAX-2BL	●	117	94.3	44.1	11.6	55.7	100	92	95	−	○	−	351
ノーリツ	GT-C2452ARX-2BL	●	117	94.3	44.1	11.6	55.7	110	92	95	○	−	−	351
ノーリツ	GT-C2452AWX-2BL	●	117	94.3	44.1	11.6	55.7	110	92	95	○	−	−	351
ノーリツ	GT-C2452AWX-PS-2BL	●	117	94.3	44.1	11.6	55.7	110	92	95	○	−	−	351
ノーリツ	GT-C2452AWX-TB-2BL	●	117	94.3	44.1	11.6	55.7	120	92	95	○	−	−	351
ノーリツ	GT-C2452AWX-TF-2BL	●	117	94.3	44.1	11.6	55.7	130	92	95	○	−	−	351
ノーリツ	GT-C2452SAWX-2BL	●	117	94.3	44.1	11.6	55.7	110	92	95	−	○	−	351
ノーリツ	GT-C2452SAWX-PS-2BL	●	117	94.3	44.1	11.6	55.7	110	92	95	−	○	−	351
ノーリツ	GT-C2452SAWX-T-2BL	●	117	94.3	44.1	11.6	55.7	130	92	95	−	○	−	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	●	117	94.3	44.2	11	54	115	92	95	○	−	−	351
リンナイ	RUF-E2405AG	●	117	94.3	44.2	11	54	115	92	95	○	−	−	351
リンナイ	RUF-E2405AW	●	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
長府製作所	GFK-S2430WA	●	114	91.9	44.1	12.6	50	120	81.5	95	−	○	−	360
長府製作所	GFK-S2430WX	●	114	91.9	44.1	12.6	50	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
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
東京ガス	TP-T824RFW-R	●	113	91.2	44.2	11.6	55.8	150	78.5	95	−	○	−	363
東京ガス	TP-T824RFW-RA	●	113	91.2	44.2	11.6	55.8	150	78.5	95	○	−	−	363
パロマ	FH-E245ARL	●	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-H2400AT	●	113	91.2	44.2	11.6	53.5	140	78.5	95	−	○	−	363
パーパス	GX-H2400AU	●	113	91.2	44.2	11.6	53.5	140	78.5	95	−	○	−	363
パーパス	GX-H2400AW	●	113	91.2	44.2	11.6	53.5	140	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-H2400ZT	●	113	91.2	44.2	11.6	53.5	140	78.5	95	○	−	−	363
パーパス	GX-H2400ZU	●	113	91.2	44.2	11.6	53.5	140	78.5	95	○	−	−	363
パーパス	GX-H2400ZW	●	113	91.2	44.2	11.6	53.5	140	78.5	95	○	−	−	363
パーパス	GX-S2400AWP	●	113	91.2	44.2	11.6	55.8	170	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	●	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-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

※ 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	
パロマ	FH-244AWD	●	100	80.5	51.7	9.3	59.4	175	79.4	80.9	−	○	−	411
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	●	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	14	61.6	200	92	95				411
平均値			113	90.8	45.5	11.6	55.6	132	84.6	92.7				365
最小値			100	80.5	44.1	9.3	50	100	78.1	80.9				351

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）			ガス消費量（kW）	消費電力（W）	熱効率暖房部（%）
		省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）			
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
ガスター	YRH-K100W2-6	●	104	87.0	13.8	87	87
ガスター	YRH-K200W2-6	●	104	87.0	27.3	117	87
ガスター	YRH-51W-T(A)	●	100	83.5	7	90	83.5
ガスター	YRH-S100W2-6(A)	●	100	83.5	14.5	115	83.5
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-712W3H BL	●	100	84.1	8.6	150	84.1
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	15.9	134	84.5
最小値			100	83.4	7	55	83.4

※ 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）			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	135-N650	●	112	93.0	29.4	13.7	13.7	40.7	260	95	87	○	–	–
大阪ガス	135-N660	●	112	93.0	29.4	13.7	13.7	40.7	260	95	87	–	○	–
大阪ガス	135-R290	●	112	93.0	29.8	15	15	43.5	295	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-N671	●	112	93.0	29.4	13.7	13.7	40.7	260	95	87	○	–	–
大阪ガス	235-N681	●	112	93.0	29.4	13.7	13.7	40.7	260	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-R670	●	112	93.0	29.7	13.7	13.7	42.7	180	95	87	○	–	–
大阪ガス	235-R680	●	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	–	–	–
ガスター	ERUFH-TE1613AH2-3(A)	●	112	93.0	29.8	–	13.7	43.5	200	95	87	○	–	–
ガスター	ERUFH-TE1613SAU2-3(A)	●	112	93.0	29.8	–	13.7	43.5	200	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	○	–	–
東京ガス	FT2814ARSAW3PM	●	112	93.0	29.4	–	13.7	40.7	225	95	87	○	–	–
東京ガス	FT2814ARSSW3CM	●	112	93.0	29.4	–	13.7	40.7	225	95	87	–	○	–
東京ガス	FT2814ARSSW3CU	●	112	93.0	29.4	–	20.5	49.9	245	95	87	–	○	–
東京ガス	IT2811CRSAW3CU	●	112	93.0	30.8	–	20.6	51.4	205	95	87	○	–	–
東京ガス	IT2811CRSSW3CU	●	112	93.0	30.8	–	20.6	51.4	205	95	87	–	○	–
東京ガス	IT2811CRSSW3PU	●	112	93.0	30.8	–	20.6	51.4	205	95	87	–	○	–
東京ガス	IT2812BRS5AW3TM	●	112	93.0	29.8	–	13.7	43.5	200	95	87	○	–	–
東京ガス	IT2812BRS5SW3TM	●	112	93.0	29.8	–	13.7	43.5	200	95	87	–	○	–
東京ガス	IT2812BRSAW3CM	●	112	93.0	29.8	–	13.7	43.5	175	95	87	○	–	–
東京ガス	IT2812BRSSW3CM	●	112	93.0	29.8	–	13.7	43.5	175	95	87	–	○	–
東京ガス	XT2810ARSAW3T	●	112	93.0	29.3	–	16	45.3	250	95	87	–	–	–
ノーリツ	GTH-C1650AW3H BL	●	112	93.0	29.4	–	13.7	41.9	150	95	87	○	–	–
ノーリツ	GTH-C1650SAW3H BL	●	112	93.0	29.4	–	13.7	41.9	150	95	87	–	○	–
パーパス	GH-H1600ABH3-1	●	112	93.0	29.3	–	20	49.3	320	95	87	–	○	–
パーパス	GH-H1600ATFH3-1	●	112	93.0	29.3	–	20	49.3	320	95	87	–	○	–
パーパス	GH-H1600ATH3-1	●	112	93.0	29.3	–	20	49.3	320	95	87	–	○	–
パーパス	GH-H1600AUH3-1	●	112	93.0	29.3	–	20	49.3	320	95	87	–	○	–
パーパス	GH-H1600AWH3-1	●	112	93.0	29.3	–	20	49.3	320	95	87	–	○	–
パーパス	GH-H1600ZBH3-1	●	112	93.0	29.3	–	20	49.3	320	95	87	○	–	–
パーパス	GH-H1600ZTFH3-1	●	112	93.0	29.3	–	20	49.3	320	95	87	○	–	–
パーパス	GH-H1600ZTH3-1	●	112	93.0	29.3	–	20	49.3	320	95	87	○	–	–
パーパス	GH-H1600ZUH3-1	●	112	93.0	29.3	–	20	49.3	320	95	87	○	–	–
パーパス	GH-H1600ZWH3-1	●	112	93.0	29.3	–	20	49.3	320	95	87	○	–	–
パーパス	GH-SDM1600ZBH3-1	●	112	93.0	29.3	–	16	45.3	250	95	87	○	–	–
パーパス	GH-SDM1600ZTH3-1	●	112	93.0	29.3	–	16	45.3	250	95	87	○	–	–
パーパス	GH-SDM1600ZUH3-1	●	112	93.0	29.3	–	16	45.3	250	95	87	○	–	–
パーパス	GH-SDM1600ZWH3-1	●	112	93.0	29.3	–	16	45.3	250	95	87	○	–	–
リンナイ	RUFH-E1615AW2-3	●	112	93.0	29.8	–	13.7	43.5	180	95	87	○	–	–
リンナイ	RUFH-EP1615AW2-3	●	112	93.0	29.8	–	13.7	43.5	180	95	87	○	–	–
リンナイ	RUFH-TE1613AW2-3(A)	●	112	93.0	29.8	–	13.7	43.5	175	95	87	○	–	–
リンナイ	RUH-E1613W2-1	●	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	●	100	83.8	33.4	–	13.6	47	185	84.2	82.6	–	–	–
大阪ガス	135-H750	●	100	83.0	33.4	–	16.9	50.3	185	83.2	82.5	–	○	–
大阪ガス	135-H760	●	100	83.0	33.4	–	16.9	50.3	175	83.2	82.5	–	○	–
大阪ガス	135-N610	●	100	83.0	33.4	16.9	16.9	50.3	285	83.2	82.5	○	–	–
大阪ガス	135-N620	●	100	83.0	33.4	16.9	16.9	50.3	285	83.2	82.5	○	–	–
大阪ガス	135-N630	●	100	83.0	33.4	16.9	16.9	50.3	285	83.2	82.5	–	○	–
大阪ガス	135-N640	●	100	83.0	33.4	16.9	16.9	50.3	285	83.2	82.5	–	○	–
大阪ガス	135-R610	●	100	83.0	34	17.4	17.4	51.4	260	83.9	80.4	○	–	–
大阪ガス	135-R620	●	100	83.0	34	17.4	17.4	51.4	260	83.9	80.4	○	–	–
大阪ガス	135-R630	●	100	83.0	34	17.4	17.4	51.4	260	83.9	80.4	–	○	–
大阪ガス	135-R640	●	100	83.0	34	17.4	17.4	51.4	260	83.9	80.4	–	○	–

※ 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
大阪ガス	135-R850	●	100	83.0	34	–	17.4	51.4	175	83.9	80.4	–	–	–
大阪ガス	135-R860	●	100	83.0	34	–	13	47	175	83.9	80.4	–	–	–
東京ガス	XT2812ARSAW3Q	●	100	83.0	33.7	–	16.7	45.3	260	83	83	○	–	–
ノーリツ	GTH-1644AWX3H-1BL	●	100	83.0	33.4	–	16.9	50.3	285	83.2	82.5	○	–	–
ノーリツ	GTH-1644SAWX3H-1BL	●	100	83.0	33.4	–	16.9	50.3	285	83.2	82.5	–	○	–
ハーマン	YGV1668R3H	●	100	83.0	34.9	23.7	14	52.1	185	83.2	82.5	–	–	○
パーパス	GH-T1600ZBH3-1	●	100	83.0	33.7	–	16.7	45.3	270	83	83	○	–	–
パーパス	GH-T1600ZTH3-1	●	100	83.0	33.7	–	16.7	45.3	270	83	83	○	–	–
パーパス	GH-T1600ZUH3-1	●	100	83.0	33.7	–	16.7	45.3	270	83	83	○	–	–
パーパス	GH-T1600ZWH3-1	●	100	83.0	33.7	–	16.7	45.3	260	83	83	○	–	–
リンナイ	RUFH-B1310AFF2-3	●	100	83.0	34	–	11.6	–	300	83	83.2	○	–	–
リンナイ	RUFH-V1613AFF2-1(B)	●	100	83.0	34	–	17.4	51.4	290	83.9	80.4	○	–	–
リンナイ	RUFH-V1613AW2-1(B)	●	100	83.0	34	–	17.4	51.4	260	83.9	80.4	○	–	–
99% 以下（省エネ基準達成率）														
大阪ガス	135-T720	◔	97	81.1	34.9	–	10.2	45.1	195	81.4	80.3	–	○	–
	最大値		112	93.0	34.9	23.7	20.6	52.1	320	95	87			
	平均値		108	89.6	31.0	15.9	16.0	46.4	239	91.0	85.2			
	最小値		97	81.1	29.3	13.7	10.2	40.7	135	81.4	80.3			

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	FT3514KRSSWCM	●	112	93.0	36.7	–	13.7	50.5	185	95	87	–	○	–
東邦ガス	HT3515KRSAWCM	●	112	93.0	36.7	–	13.7	52.3	180	95	87	○	–	–
東邦ガス	HT3515KRSSWCM	●	112	93.0	36.7	–	13.7	52.3	180	95	87	–	○	–
ノーリツ	GTH-C2049AWD BL	●	112	93.0	36.7	–	13.7	50.5	185	95	87	○	–	–
ノーリツ	GTH-C2049SAWD BL	●	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	●	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-2045WXA3H-HBL	●	100	83.6	41.6	–	13.6	55.2	205	83.9	82.6	–	–	–
ノーリツ	GQH-2045WXABL	●	100	83.6	41.6	–	13.6	55.2	195	83.9	82.6	–	–	–
ノーリツ	GTH-2045AWX-H-1BL	●	100	83.6	41.6	–	13.6	55.2	310	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-2044AWX-1BL	●	100	83.0	41.6	–	16.9	58.5	300	83.2	82.5	○	–	–
ノーリツ	GTH-2044AWX3H-1BL	●	100	83.0	41.6	–	16.9	58.5	300	83.2	82.5	○	–	–
ノーリツ	GTH-2044SAWX-1BL	●	100	83.0	41.6	–	16.9	58.5	300	83.2	82.5	–	○	–
ノーリツ	GTH-2044SAWX3H-1BL	●	100	83.0	41.6	–	16.9	58.5	300	83.2	82.5	–	○	–
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	41.9		20.2	58.6	350	95	87			
	平均値		104	86.6	40.0		15.2	55.0	266	87.4	84.1			
	最小値		100	83.0	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	135-R511	●	112	93.0	44.2	20.6	20.6	64.8	230	95	87	○	–	–
大阪ガス	135-R521	●	112	93.0	44.2	20.6	20.6	64.8	230	95	87	○	–	–
大阪ガス	135-R531	●	112	93.0	44.2	20.6	20.6	64.8	230	95	87	–	○	–
大阪ガス	135-R541	●	112	93.0	44.2	20.6	20.6	64.8	230	95	87	–	○	–
大阪ガス	135-R551	●	112	93.0	44.2	20.6	20.6	64.8	230	95	87	○	–	–
大阪ガス	135-R561	●	112	93.0	44.2	20.6	20.6	64.8	230	95	87	○	–	–
大阪ガス	135-R571	●	112	93.0	44.2	20.6	20.6	64.8	230	95	87	–	○	–
大阪ガス	135-R581	●	112	93.0	44.2	20.6	20.6	64.8	230	95	87	–	○	–
大阪ガス	235-N011	●	112	93.0	44.1	20.5	20.5	64.6	275	95	87	○	–	–
大阪ガス	235-N021	●	112	93.0	44.1	20.5	20.5	64.6	275	95	87	○	–	–
大阪ガス	235-N031	●	112	93.0	44.1	20.5	20.5	64.6	275	95	87	–	○	–
大阪ガス	235-N041	●	112	93.0	44.1	20.5	20.5	64.6	275	95	87	–	○	–
大阪ガス	235-N050	●	112	93.0	44.1	20.5	20.5	64.6	270	95	87	○	–	–
大阪ガス	235-N060	●	112	93.0	44.1	20.5	20.5	64.6	270	95	87	○	–	–
大阪ガス	235-N070	●	112	93.0	44.1	20.5	20.5	64.6	270	95	87	–	○	–
大阪ガス	235-N080	●	112	93.0	44.1	20.5	20.5	64.6	270	95	87	–	○	–
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-N200	●	112	93.0	44.1	13.7	13.7	57.8	195	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-R110	●	112	93.0	44.2	13.7	13.7	57.8	180	95	87	○	–	–
大阪ガス	235-R210	●	112	93.0	44.2	13.7	13.7	57.8	180	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-T180	●	112	93.0	44.1	20.2	20.2	50	270	95	87	○	–	–
大阪ガス	235-T190	●	112	93.0	44.1	20.2	20.2	50	270	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-E2402AW2-3(A)	●	112	93.0	44.2	–	20.6	64.8	205	95	87	○	–	–
ガスター	ERUFH-E2403AW2-3(A)	●	112	93.0	44.2	–	13.7	57.8	175	95	87	○	–	–
ガスター	ERUFH-SE2402AW2-3	●	112	93.0	44.2	–	20.6	64.8	250	95	87	○	–	–
ガスター	ERUFH-SE2403AW2-3(A)	●	112	93.0	44.2	–	13.7	57.8	190	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	ERVD-E2401AW2-1(A)	●	112	93.0	44.2	–	13.7	57.8	185	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	○	–	–

※ 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	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	FT4214ARSAW3CM	●	112	93.0	44.1	–	13.7	57.9	285	95	87	○	–	–
東邦ガス	FT4214ARSSW3CM	●	112	93.0	44.1	–	13.7	57.9	285	95	87	–	○	–
東邦ガス	FT4214KRSAWCM	●	112	93.0	44.1	–	13.7	57.8	195	95	87	○	–	–
東邦ガス	FT4214KRSSWCM	●	112	93.0	44.1	–	13.7	57.8	195	95	87	–	○	–
東邦ガス	HT4211BRSSW6C	●	112	93.0	44.2	–	20.6	64.8	205	95	87	–	○	–
東邦ガス	HT4214ARSAW3CM	●	112	93.0	44.2	–	13.7	57.8	180	95	87	○	–	–
東邦ガス	HT4214ARSSW3CM	●	112	93.0	44.2	–	13.7	57.8	180	95	87	–	○	–
東邦ガス	HT4215KRSAWCM	●	112	93.0	44.2	–	13.7	57.8	180	95	87	○	–	–
東邦ガス	HT4215KRSSWCM	●	112	93.0	44.2	–	13.7	57.8	180	95	87	–	○	–
ノーリツ	GTH-C2449AWD BL	●	112	93.0	44.1	–	13.7	57.8	195	95	87	○	–	–
ノーリツ	GTH-C2449SAWD BL	●	112	93.0	44.1	–	13.7	57.8	195	95	87	–	○	–
ノーリツ	GTH-C2450AW3H BL	●	112	93.0	44.1	–	13.7	57.8	170	95	87	○	–	–
ノーリツ	GTH-C2450SAW3H BL	●	112	93.0	44.1	–	13.7	57.8	170	95	87	–	○	–
ノーリツ	GTH-C2451AW3H BL	●	112	93.0	44.1	–	16.5	60.6	240	95	87	○	–	–
ノーリツ	GTH-C2451AW3H-L BL	●	112	93.0	44.1	–	16.5	60.6	245	95	87	○	–	–
ノーリツ	GTH-C2451AWD BL	●	112	93.0	44.1	–	16.5	60.6	240	95	87	○	–	–
ノーリツ	GTH-C2451SAW3H BL	●	112	93.0	44.1	–	16.5	60.6	240	95	87	–	○	–
ノーリツ	GTH-C2451SAWD BL	●	112	93.0	44.1	–	16.5	60.6	240	95	87	–	○	–
ノーリツ	GTH-CV2450AW3H-T BL	●	112	93.0	44.1	–	13.7	57.8	170	95	87	○	–	–
ノーリツ	GTH-CV2450AW3H-TB BL	●	112	93.0	44.1	–	13.7	57.8	180	95	87	○	–	–
ノーリツ	GTH-C2450AW BL	●	111	92.5	44.1	–	13.7	57.8	170	95	85	○	–	–
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-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	○	–	–

※ 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		
		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-HD2400ZYH3	●	112	93.0	44.2	−	20	64.2	320	95	87	○	−	−
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-E2402AFF2-6(A)	●	112	93.0	44.2	−	20.6	64.8	220	95	87	○	−	−
リンナイ	RUFH-E2402AW2-6(A)	●	112	93.0	44.2	−	20.6	64.8	205	95	87	○	−	−
リンナイ	RUFH-E2405AW2-3	●	112	93.0	44.2	−	13.7	57.8	180	95	87	○	−	−
リンナイ	RUFH-EM2402AFF2-1A	●	112	93.0	44.2	−	20.6	64.8	220	95	87	○	−	−
リンナイ	RUFH-EP2402AW2-6(A)	●	112	93.0	44.2	−	20.6	64.8	205	95	87	○	−	−
リンナイ	RUFH-EP2405AW2-3	●	112	93.0	44.2	−	13.7	57.8	180	95	87	○	−	−
リンナイ	RUFH-SE2403AW2-3(A)	●	112	93.0	44.2	−	13.7	57.8	190	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	●	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-R410	●	100	83.0	50	17.4	17.4	65.2	265	83.9	80.4	○	−	−
大阪ガス	135-R420	●	100	83.0	50	17.4	17.4	65.2	265	83.9	80.4	○	−	−
大阪ガス	135-R430	●	100	83.0	50	17.4	17.4	65.2	265	83.9	80.4	−	○	−
大阪ガス	135-R440	●	100	83.0	50	17.4	17.4	65.2	265	83.9	80.4	−	○	−
大阪ガス	135-R840	●	100	83.0	50	−	17.4	65.2	180	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-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	−	○	−
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	−	○	−
ノーリツ	GTH-2444AWX6H-1BL	●	100	83.0	50	−	16.9	66.9	310	83.2	82.5	○	−	−
ノーリツ	GTH-2444SAWX-1BL	●	100	83.0	50	−	16.9	66.9	310	83.2	82.5	−	○	−
ノーリツ	GTH-2444SAWX6H-1BL	●	100	83.0	50	−	16.9	66.9	310	83.2	82.5	−	○	−
ハーマン	YGV2468R3H	●	100	83.0	52.3	23.7	14	69.5	190	83.2	82.5	−	−	○
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	○	−	−

※ 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		
		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-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-V2403AFF2-1(B)	●	100	83.0	50	−	17.4	65.2	295	83.9	80.4	○	−	−
リンナイ	RUFH-V2403AW2-1(B)	●	100	83.0	50	−	17.4	65.2	265	83.9	80.4	○	−	−
最大値			112	93.0	52.3	23.7	20.6	69.5	350	95	87			
平均値			109	90.4	45.7	18.1	17.4	61.0	261	92.0	85.8			
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）														
大阪ガス	235-T511	●	112	93.0	49.5	20	20	69.5	320	95	87	○	−	−
大阪ガス	235-T531	●	112	93.0	49.5	20	20	69.5	320	95	87	−	○	−
大阪ガス	235-T551	●	112	93.0	49.5	20	20	69.5	320	95	87	○	−	−
大阪ガス	235-T561	●	112	93.0	49.5	20	20	69.5	320	95	87	○	−	−
大阪ガス	235-T571	●	112	93.0	49.5	20	20	69.5	320	95	87	−	○	−
大阪ガス	235-T581	●	112	93.0	49.5	20	20	69.5	320	95	87	−	○	−
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	−	○	−
パロマ	DH-GE2712APAZL	●	112	93.0	49.5	−	20.0	69.5	340	95.0	87.0	○	−	−
最大値			112	93.0	49.5	20	20	69.5	340	95	87			
平均値			112	93.0	49.5	17.2	20.0	69.5	322	95.0	87.0			
最小値			112	93.0	49.5	8.7	20.0	69.5	320	95.0	87.0			

※ 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。

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） 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）
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）								
コロナ	UIB-SA38RX(M)	●	101	87	38.4	4.29	77	474
コロナ	UIB-SA38XP4(M)	●	101	87	38.4	4.29	92	474
サンポット	HMG-Q397MKF	●	100	86	39	4.4	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			101	87	39	4.4	95	479
平均値			101	86.7	38.8	4.35	90	476
最小値			100	86	38.4	4.29	77	474

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） 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）
110% ～ 114%（省エネ基準達成率）								
コロナ	UIB-EF47RX(FFK)	●	110	95	46.5	4.75	95	434
コロナ	UIB-EG47XP(FFW)	●	110	95	46.5	4.75	72	434
コロナ	UIB-EG47XP(MW)	●	110	95	46.5	4.75	62	434
サンポット	HMG-E477MSO	●	110	95	46.5	4.75	95	434
サンポット	HMG-E478MKF	●	110	95	46.5	4.75	105	434
サンポット	HMG-E478MSF	●	110	95	46.5	4.75	95	434
サンポット	HMG-E478MSO-1	●	110	95	46.5	4.75	95	434
長府工産	CBX-EF470F	●	110	95	46.5	4.8	99	434
長府製作所	EHI-4765DF	●	110	95	46.5	4.75	95	434
長府製作所	EHI-4765DS	●	110	95	46.5	4.75	95	434
長府製作所	EHIF-4765DS	●	110	95	46.5	4.75	95	434
ノーリツ	OQB-C4701WS	●	110	95	46.5	4.8	85	434
ノーリツ	OQB-C4703Y	●	110	95	46.5	4.8	90	434
ノーリツ	OQB-C4703YS	●	110	95	46.5	4.8	90	434
ノーリツ	OQB-CG4704WFF	●	110	95	46.5	4.8	65	433
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-SA47XP4(M)	●	101	87	46.5	5.2	105	474
コロナ	UIB-AG47RX(M)	●	100	86.5	46.5	5.22	77	476
コロナ	UIB-AG47XP4(FFW)	●	100	86.5	46.5	5.22	83	476
コロナ	UIB-AG47XP4(M)	●	100	86.5	46.5	5.22	80	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	46.5	5.3	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-H481E	●	100	86	46.5	5.2	122	479
長府工産	CBX-H481F	●	100	86	46.5	5.2	110	479
長府工産	CBX-P4700E	●	100	86	46.5	5.30	85	479
長府工産	CBX-P470F	●	100	86	46.5	5.30	85	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-4764DS	●	100	86.5	46.5	5.25	95	476
長府製作所	IB-4764DKF	●	100	86	46.5	5.3	120	479
最大値			110	95	46.5	5.3	122	479
平均値			105	90.3	46.5	5.02	93	457
最小値			100	86	46.5	4.75	62	433

※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。

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）			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
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-SA380AXP4(M)	●	101	87	38.4	14.5	4.29	175	474	－	○	－
コロナ	UKB-SA380RX(M)	●	101	87	38.4	14.5	4.29	113	474	－	－	－
コロナ	UKB-SA380XP4(M)	●	101	87	38.4	14.5	4.29	185	474	－	－	－
サンポット	HMG-Q397FSF	●	101	87	39	15	4.35	175	474	－	－	○
サンポット	HMG-Q397FKF	●	100	86	39	15	4.4	180	479	－	－	○
長府製作所	KIB-3964DE	●	101	87	39	15	4.35	200	474	－	－	○
長府製作所	KIBF-3964D	●	101	87	39	15	4.35	200	474	－	－	○
長府製作所	KIBF-3964DA	●	101	87	39	15	4.35	200	474	－	○	－
最大値			101	87	39	15	4.4	200	479			
平均値			101	87	38.7	14.8	4.33	171	475			
最小値			100	86	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）			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
110% ～ 114%（省エネ基準達成率）												
コロナ	UKB-EF470ARX(F)	●	110	95	46.5	14.5	4.75	170	434	－	○	－
コロナ	UKB-EF470FRX(F)	●	110	95	46.5	14.5	4.75	170	434	○	－	－
コロナ	UKB-EF470RX(FFK)	●	110	95	46.5	14.5	4.75	185	434	－	－	－
コロナ	UKB-EG470AXP(FFP)	●	110	95	46.5	14.5	4.75	115	434	－	○	－
コロナ	UKB-EG470AXP(MWP)	●	110	95	46.5	14.5	4.75	105	434	－	○	－
コロナ	UKB-EG470XP(FFW)	●	110	95	46.5	14.5	4.75	115	434	－	－	－
コロナ	UKB-EG470XP(MW)	●	110	95	46.5	14.5	4.75	105	434	－	－	－
サンポット	HMG-E477ASO	●	110	95	46.5	15	4.75	180	434	○	－	－
サンポット	HMG-E478AKF	●	110	95	46.5	15	4.75	180	434	○	－	－
サンポット	HMG-E478ASF	●	110	95.0	46.5	15	4.75	175	434	○	－	－
サンポット	HMG-E478ASF-1	●	110	95	46.5	15	4.75	175	434	○	－	－
サンポット	HMG-E478ASO-1	●	110	95	46.5	15	4.75	175	434	○	－	－
サンポット	HMG-E478FKF	●	110	95	46.5	15	4.75	180	434	－	－	○
長府工産	CKX-EF474AF	●	110	95	46.5	15	4.8	160	434	○	－	－
長府製作所	EHK-4765DKF	●	110	95	46.5	15	4.75	210	434	－	－	○
長府製作所	EHK-4765DKXF	●	110	95	46.5	15	4.75	210	434	○	－	－
長府製作所	EHKF-4765DA	●	110	95	46.5	15	4.75	195	434	－	○	－
長府製作所	EHKF-4765DKX	●	110	95	46.5	15	4.75	205	434	○	－	－
長府製作所	EHKF-4765DSX	●	110	95	46.5	15	4.75	195	434	○	－	－
ノーリツ	OTQ-C4704AFF BL	●	110	95	46.5	15	4.8	145	434	○	－	－
ノーリツ	OTQ-C4704AY BL	●	110	95	46.5	15	4.8	145	434	○	－	－
ノーリツ	OTQ-C4704AYS BL	●	110	95	46.5	15	4.8	145	434	○	－	－
ノーリツ	OTQ-C4704SAF BL	●	110	95	46.5	15	4.8	145	434	－	○	－
ノーリツ	OTQ-C4704SAY BL	●	110	95	46.5	15	4.8	145	434	－	○	－
ノーリツ	OTQ-CG4704AWFF BL	●	110	95	46.5	15	4.8	190	433	○	－	－
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-SA470AXP4(M)	●	101	87	46.5	14.5	5.2	185	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-SA470XP4(M)	●	101	87	46.5	14.5	5.2	200	474	－	－	－
コロナ	UKB-AG470ARX(M)	●	100	86.5	46.5	14.5	5.22	98	476	－	○	－
コロナ	UKB-AG470AXP4(M)	●	100	86.5	46.5	14.5	5.22	175	476	－	○	－
コロナ	UKB-AG470FRX(M)	●	100	86.5	46.5	14.5	5.22	98	476	○	－	－
コロナ	UKB-AG470FXP4(M)	●	100	86.5	46.5	14.5	5.22	175	476	○	－	－
コロナ	UKB-AG470RX(M)	●	100	86.5	46.5	14.5	5.22	98	476	－	－	－
コロナ	UKB-AG470XP4(M)	●	100	86.5	46.5	14.5	5.22	165	476	－	－	－
サンポット	HMG-Q477FSF	●	100	86.5	46.5	15	5.25	190	476	－	－	○
サンポット	HMG-Q477AKF	●	100	86	46.5	15	5.3	205	479	－	○	－

※ 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
サンポット	HMG-Q477AKO	●	100	86	46.5	15	5.3	210	479	–	○	–
サンポット	HMG-Q477FKF	●	100	86	46.5	15	5.3	205	479	–	–	○
長府工産	CKX-G471KCAFF	●	100	86.5	46.5	15.0	5.20	190	476	–	○	–
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-P4700AE	●	100	86.5	46.5	15.0	5.30	190	476	–	○	–
長府工産	CKX-P474AF	●	100	86.5	46.5	15.0	5.30	155	476	–	○	–
長府工産	CKX-H481SAE	●	100	86	46.5	14	5.2	235	479	–	○	–
長府工産	CKX-H481SAF	●	100	86	46.5	14	5.2	236	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	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	236	479			
平均値			105	90.6	46.5	14.8	5.01	173	456			
最小値			100	86	46.5	14	4.75	98	433			

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（%）				
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）								
コロナ	UIB-NX37P4(A)	●	100	87.5	36.2	4.02	54	471
コロナ	UIB-NX37P4(FF)	●	100	87.5	36.2	4.02	64	471
コロナ	UIB-NX37P4(M)	●	100	87.5	36.2	4.02	55	471
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	4.2	75	471
サンポット	HMG-385M F	●	100	87.5	37.8	4.2	75	471
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-307FF	●	100	87.5	37.8	4.2	69	471
ノーリツ	OX-307Y	●	100	87.5	37.8	4.2	69	471
最大値			100	87.5	37.8	4.2	75	471
平均値			100	87.5	37.1	4.12	66	471
最小値			100	87.5	36.2	4.02	54	471

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(FF)	●	109	95	45.6	4.66	69	434
コロナ	UIB-NE46P(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-NX46P4(FF)	●	100	87.5	45.6	5.06	81	471
コロナ	UIB-NX46P4(MD)	●	100	87.5	45.6	5.06	71	471
コロナ	UIB-NX46P4(S)	●	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(MD)	●	100	87.5	45.6	5.06	71	471
コロナ	UIB-NX46R(S)	●	100	87.5	45.6	5.06	68	471
長府工産	CBS-ER4100G	●	104	91	40.7	4.3	116	453
長府工産	CBS-EN4100G	●	101	88	40.7	4.49	126	468
長府工産	CBS-EN4100S	●	101	88	40.7	4.49	126	468
長府工産	CBS-EN4100SFF	●	101	88	40.7	4.49	126	468

※ 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）
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
長府工産	CBS-EN4500S	●	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
ノーリツ	OX-407F	●	100	87.5	45.0	5	77	471
ノーリツ	OX-407FF	●	100	87.5	45.0	5	76	471
ノーリツ	OX-407Y	●	100	87.5	45.0	5	75	471
最大値			109	95	45.6	5.06	126	471
平均値			102	89.2	44.2	4.82	90	463
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
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）												
コロナ	UKB-NX370P4(AD)	●	100	87.5	36.2	15	4.02	143	471	－	－	－
コロナ	UKB-NX370P4(FF)	●	100	87.5	36.2	15	4.02	154	471	－	－	－
コロナ	UKB-NX370P4(M)	●	100	87.5	36.2	15	4.02	145	471	－	－	－
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	4.2	160	471	－	－	○
サンポット	HMG-385F F	●	100	87.5	37.8	14	4.2	160	471	－	－	○
長府製作所	KIB-3865EG	●	100	87.5	37.8	14	4.2	135	471	－	－	○
長府製作所	KIB-3865SAG	●	100	87.5	37.8	14	4.2	135	471	－	○	－
長府製作所	KIBF-3865SAG	●	100	87.5	37.8	14	4.2	130	471	－	○	－
ノーリツ	OTX-305SAFV	●	100	87.5	37.6	14.0	4.20	175	471	－	○	－
ノーリツ	OTX-306YV	●	100	87.5	37.6	14.0	4.20	190	471	－	－	－
最大値			100	87.5	37.8	15	4.2	190	471			
平均値			100	87.5	37.0	14.5	4.12	151	471			
最小値			100	87.5	36.2	14.0	4.02	130	471			

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(MSD)	●	109	95	45.6	15	4.66	148	434	－	○	－
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）												
コロナ	UKB-NX460AP4(AD)	●	100	87.5	45.6	15	5.06	155	471	－	○	－
コロナ	UKB-NX460AP4(FF)	●	100	87.5	45.6	15	5.06	170	471	－	○	－
コロナ	UKB-NX460AP4(MD)	●	100	87.5	45.6	15	5.06	163	471	－	○	－
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-NX460P4(AD)	●	100	87.5	45.6	15	5.06	155	471	－	－	－
コロナ	UKB-NX460P4(FF)	●	100	87.5	45.6	15	5.06	170	471	－	－	－
コロナ	UKB-NX460P4(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-EN4100G	●	101	88	40.7	14	4.49	215	468	－	－	－
長府工産	CBK-EN4100S	●	101	88	40.7	14	4.49	215	468	－	－	－
長府工産	CBK-EN4100SFF	●	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	－	○	－

※ 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
長府製作所	KIB-4565AJ	●	100	87.5	45.3	–	5	390	471	–	○	–
長府製作所	KIB-4565SAG	●	100	87.5	45.3	–	5	150	471	–	○	–
長府製作所	KIBF-4565MA	●	100	87.5	45.3	–	5	215	471	–	○	–
長府製作所	KIBF-4565SAG	●	100	87.5	45.3	–	5	155	471	–	○	–
ノーリツ	OTX-405AFV	●	100	87.5	45.9	14.0	5.00	180	471	○	–	–
ノーリツ	OTX-405YV	●	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	88.0	44.5	14.6	4.90	190	468			
最小値			100	87.5	40.7	14.0	4.3	148	434			

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）			暖房出力最大（kW）	燃料消費量最大（L/h）	消費電力（W）
		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	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
富士通ゼネラル	KB-87AS	●	100	85.3	8.7	1.01	70
富士通ゼネラル	KB-87TU	●	100	85.3	8.7	1.01	70
	最大値		109	93	8.7	1.01	86
	平均値		103	87.9	7.7	0.86	68
	最小値		100	85.3	6.6	0.7	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）			暖房出力最大（kW）	燃料消費量最大（L/h）	消費電力（W）
		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）							
サンポット	CUG-116CSR F	●	105	86.7	10.8	1.21	117
サンポット	CUH-72CSR F	●	105	86.7	8.3	0.94	110
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	21.1	2.37	167
	最小値		105	86.4	8.3	0.94	110

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）			暖房出力最大（kW）	燃料消費量最大（L/h）	消費電力（W）
		省エネ性マーク	省エネ基準達成率（%）	エネルギー消費効率（%）			
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）							
コロナ	UHB-370HR(A)	●	100	87.5	36.2	4.02	56
コロナ	UHB-370HR(FF)	●	100	87.5	36.2	4.02	62
コロナ	UHB-100HD(FF)	●	100	87	11.6	1.30	120
コロナ	UHB-100HD(M)	●	100	87	11.6	1.30	120
コロナ	UHB-100HK(FF)	●	100	87	11.6	1.30	130
コロナ	UHB-150HD(FF)	●	100	87	17.4	1.95	140
コロナ	UHB-150HD(M)	●	100	87	17.4	1.95	140
コロナ	UHB-150HK(FF)	●	100	87	17.4	1.95	140
コロナ	UHB-461HRK(A)	●	100	87	45.3	5.06	225
コロナ	UHB-461HRK(FF)	●	100	87	45.3	5.06	235
コロナ	UHB-M100H(FF)	●	100	87	11.6	1.30	130
コロナ	UHB-M150H(FF)	●	100	87	17.4	1.95	140
コロナ	UHB-M460H(F)	●	100	87	45.3	5.06	68

※ 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 最大 (kW)	燃料消費量 最大 (L/h)	消費電力 (W)
		省エネ性マーク	省エネ基準達成率 (%)	エネルギー消費効率 (%)			
コロナ	UHB-M460H(FF)	e	100	87	45.3	5.06	81
サンポット	CUG-134UR E	e	100	87	13.1	1.46	45
サンポット	CUG-134UR F	e	100	87	13.1	1.46	45
サンポット	CUG-206UR E	e	100	87	19.8	2.21	52
サンポット	CUG-206UR F	e	100	87	19.8	2.21	52
サンポット	CUG-376UR E	e	100	87	36.7	4.1	79
サンポット	CUG-376UR F	e	100	87	36.7	4.1	79
長府工産	CBH-EN3800	e	100	87.5	38.4	4.26	111
長府工産	HU-EN130E	e	100	87.5	12.6	1.39	155
長府工産	HU-EN2000	e	100	87.5	19.8	2.20	244
長府工産	HU-EN3800	e	100	87.5	38.4	4.26	266
長府工産	SHU-EN130F	e	100	87.5	12.6	1.39	153
長府工産	SHU-EN200F	e	100	87	19.7	2.2	242
長府工産	SHU-EN350F	e	100	87	34.9	3.9	257
	最大値		100	87.5	45.3	5.06	266
	平均値		100	87.1	25.4	2.83	132
	最小値		100	87	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）			暖房出力 最大 (kW)	燃料消費量 最大 (L/h)	消費電力 (W)
		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	UHB-EG120(M)	e	112	92.0	11.6	1.23	75
コロナ	UHB-EG120(FF)	e	110	91.0	11.6	1.24	75
サンポット	CUR-E1511CSO	e	112	92	15	1.58	82
サンポット	CUR-E1911CSO	e	112	92	19	2.01	100
サンポット	CUR-E1911CSR F	e	112	92	19	2.01	100
サンポット	CUR-E2411CSO	e	112	92	24	2.54	125
サンポット	CUR-E2411CSR F	e	112	92	24	2.54	115
サンポット	CUR-E1510CSR F	e	110	91	15	1.6	90
長府製作所	EDB-1911RGF	e	112	92	19	2.01	100
長府製作所	EDB-2411RGF	e	112	92	24	2.54	115
長府製作所	EDBF-1511RG	e	112	92	15	1.58	82
長府製作所	EDBF-1911RG	e	112	92	19	2.01	100
長府製作所	EDBF-2411RG	e	112	92	24	2.54	125
長府製作所	EDB-1510RGF	e	110	91	15	1.6	90
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）							
コロナ	UHB-G120C(A)	e	101	83.5	11.6	1.35	75
コロナ	UHB-G120C(FF-L)	e	101	83.5	11.6	1.35	75
コロナ	UHB-MG120C(FF-L)	e	101	83.5	11.6	1.35	75
コロナ	UHB-G240HK(FF)	e	100	82	23.8	2.82	130
コロナ	UHB-G75C(A)	e	100	82	7.4	0.88	55
コロナ	UHB-G75C(FF-L)	e	100	82	7.4	0.88	55
コロナ	UHB-MG75C(FF-L)	e	100	82	7.4	0.88	55
サンポット	CUR-1510CSO	e	102	83.7	15	1.74	95
サンポット	CUR-1510CSR F2	e	102	83.7	15	1.74	90
サンポット	CUR-910CSO	e	102	83.7	9	1.04	75
サンポット	CUR-910CSR F2	e	102	83.7	9	1.04	75
長府製作所	DB-1510RGF	e	102	83.7	15	1.74	90
長府製作所	DB-910RGF	e	102	83.7	9	1.04	75
長府製作所	DBF-1510RG	e	102	83.7	15	1.74	95
長府製作所	DBF-910RG	e	102	83.7	9	1.04	75
ノーリツ	OH-G1501FF BL	e	101	83	15.1	1.77	140
ノーリツ	OH-G1501YP BL	e	101	83	15.1	1.77	140
ノーリツ	OH-G1701DY BL	e	101	83	17.4	2.04	170
ノーリツ	OH-G1701FFDX BL	e	101	83	17.4	2.04	140
ノーリツ	OH-G1701Y BL	e	101	83	17.4	2.04	170
ノーリツ	OH-G1701YDC BL	e	101	83	17.4	2.04	130
ノーリツ	OH-G1701YDCDX BL	e	101	83	17.4	2.04	130

※ 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、eは省エネ基準を達成した機種、e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）
ノーリツ	OH-G2301YDX BL	●	101	83	23.3	2.72	150
ノーリツ	OH-G1202W3H BL	●	100	82	11.6	1.38	125
富士通ゼネラル	KB-116TS	●	100	82	11.6	1.38	110
	最大値		112	92	24	2.82	170
	平均値		105	86.2	15.3	1.71	102
	最小値		100	82	7.4	0.88	55

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	45.3	15.5	17.4	4.79	333	–	○	–
サンポット	HUG-E455WAS (A)	●	110	91	45.3	15.5	17.4	4.79	333	–	○	–
100% ～ 104%（省エネ基準達成率）												
ノーリツ	OTH-4701AFF BL	●	104	86	46.5	15.1	17.4	5.3	395	○	–	–
ノーリツ	OTH-4701AFF-1 BL	●	104	86	46.5	15.1	17.4	5.3	395	○	–	–
ノーリツ	OTH-4701AY BL	●	104	86	46.5	15.1	17.4	5.3	425	○	–	–
ノーリツ	OTH-4701AY-1 BL	●	104	86	46.5	15.1	17.4	5.3	425	○	–	–
	最大値		110	91	46.5	15.5	17.4	5.3	425			
	平均値		106	88	46.1	15.2	17.4	5.13	384			
	最小値		104	86	45.3	15.1	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-701XR(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）
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

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-2040GSD	●	100	61	10.6	1.7	72	246
コロナ	BS-2040GTD	●	100	61	13.2	2.11	65	246
サンポット	FB-GCA	●	103	63.3	14.3	2.2	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。

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100%以上なら、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「Check」を読んでおくと、★の見方がよくわかります。例えば電気冷蔵庫なら★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。

また電気冷蔵庫は、同じ区分の中でも扉の枚数などによって、目標基準値が異なるので、省エネ基準達成率が異なります。

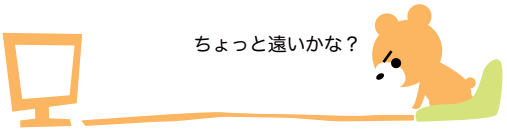
買い替えを考えているのなら、Q&AのQ6とQ11は役立つ情報です。是非お読みください。電気冷蔵庫のように長く使う大型家電は、選び方と使い方で購入時のコストや電気代に差が出るものです。製品一覧の「上手な買い替え方」「上手な使い方」を参考にしてください。

ライフスタイルに合わせて製品を選ぶ3つのポイント

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？

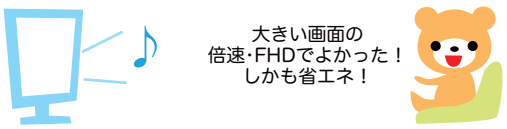
省エネ性能カタログでは、製品ごとに上手な買い替え方と上手な使い方をご紹介しています。上手な使い方ができていないようならば、サイズや区分、機能が合っていないのかもしれません。

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。



Question Q & A Answer

エアコン

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）を変化させることにより、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。

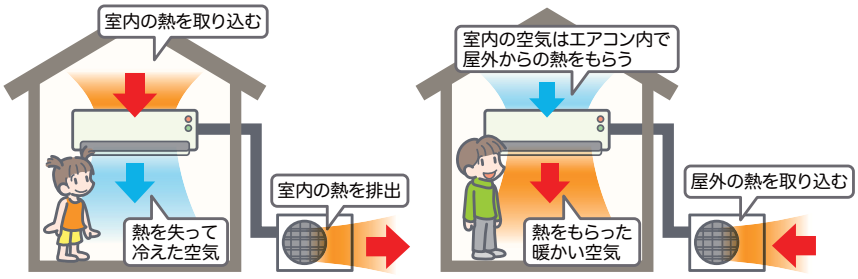
■室温と室外の温度差を小さくする

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

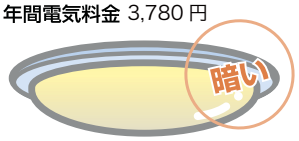
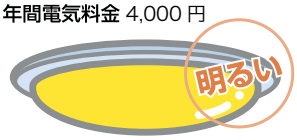
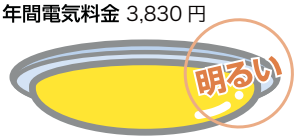


Q3 蛍光灯器具についてエネルギー消費効率が高いのに、年間電気料金が安いとは限らないのは、なぜですか?

▶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。

照明器具

■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 100.0 lm/W **全光束** 7,000 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** 104.7 lm/W **全光束** 7,750 lm **消費電力** 74 W **年間電気料金** 4,000 円	**エネルギー消費効率** 109.1 lm/W **全光束** 7,750 lm **消費電力** 71 W **年間電気料金** 3,830 円
		

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。

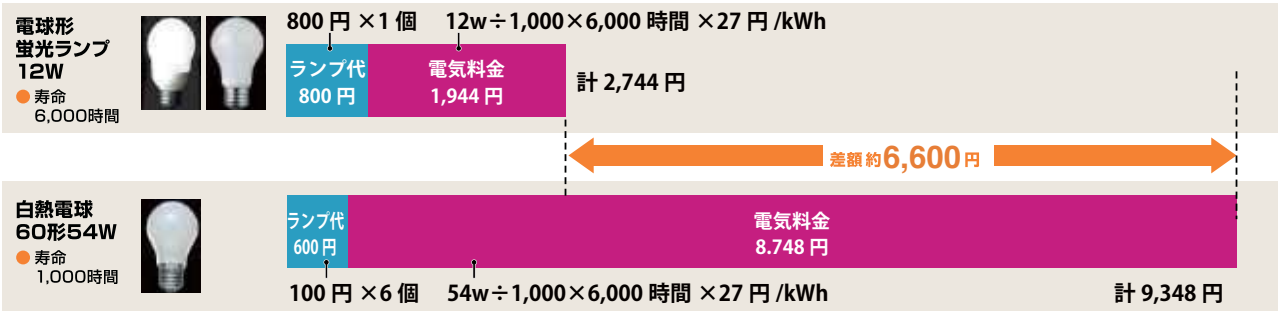
エネルギー消費効率が高くても、明るい（全光束が大きい）と、消費電力も大きくなり、年間電気料金も高くなりますが、同じくらいの明るさで比べると、エネルギー消費効率が高いほど、消費電力は小さくなり、年間電気料金が安くなります。

照明器具

Q4 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。

Q5 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

▶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。LEDは発光効率が近年飛躍的に向上し、電球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。

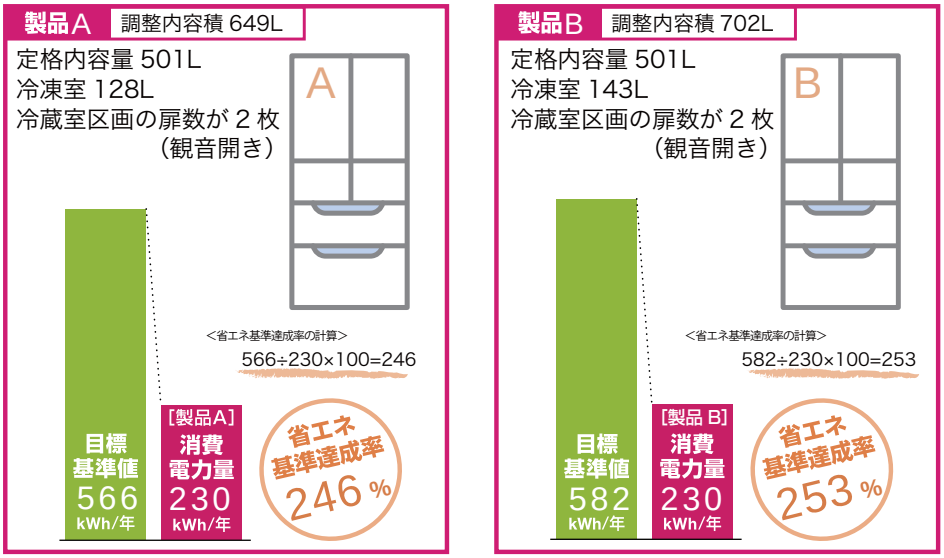
「LED」はLight Emitting Diodeの頭文字をとったもので、文字通り「光る半導体」の略称です。
組成は違いますが、トランジスタやICなどの半導体と同じ仲間ですから、寿命が長い、消費電力が少ない、応答が速いなどの基本的な特長を持っています。この特長を照明に利用しようとするのが、LED照明です。
（JLMA一般社団法人日本照明工業会「電球形LEDランプガイドブック」より）

Q6 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、冷凍室の割合が多いものは調整内容積が大きくなり、それに応じて目標基準値も大きくなります。また、冷蔵室区画の扉数が２枚のもの（観音開き）の方が目標基準値は大きくなります。このため、冷凍室の割合や冷蔵室区画の扉数によって、省エネ基準達成率が異なります。

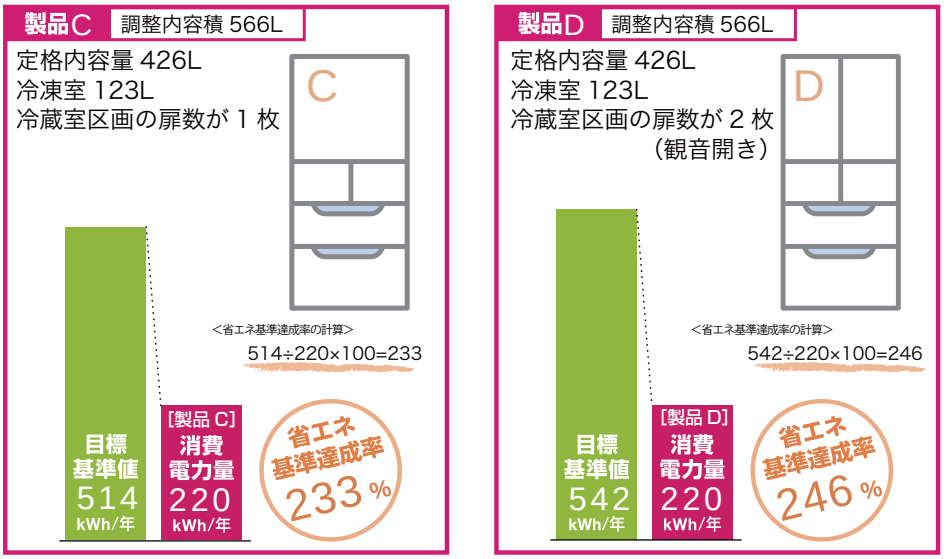
★の数は同じ

■製品A、B（間冷式定格内容積501Ｌ 年間消費電力量230kWh）の場合



年間消費電力量は同じなのに、製品Bの省エネ基準達成率は高い。
▶冷凍室の割合が大きいと目標基準値が大きくなるため。

■製品C、D（間冷式定格内容積426Ｌ 年間消費電力量220kWh）の場合



年間消費電力量は同じなのに、製品Dの省エネ基準達成率は高い。
▶観音開きの機器は 、目標基準値が大きいため。

■2010年度を目標年度とする基準

冷却方式	定格内容積	冷蔵室区画の扉数	年間消費電力量目標基準値算定式
直冷式（冷気自然対流式）			E=0.844V+155
間冷式（冷気強制循環方式）	300L以下		E=0.774V+220
	300L超	1枚	E=0.302V+343
		2枚以上	E=0.296V+374

E:年間消費電力量（kWh/年） V:調整内容積（L）*

*スリースター（フォースター）室タイプ（平均冷凍負荷温度が-18℃以下の冷凍室）について
V=2.20×（冷凍室の定格内容積）+（冷凍室以外の貯蔵室の定格内容積）

電気冷凍庫

Q7 電気冷凍庫が多段階評価（5つ★評価基準）に追加されたのはなぜですか？

▶多段階評価基準は定期的に見直しを行い、目標基準値達成機種の割合が現行の基準設定時の機種割合と比較して、3割以上増えた場合などに改正が行われます。

電気冷凍庫は、年間の消費電力量が多く、また、機器ごとの省エネ基準達成率の差が大きいことから、省エネ性能を相対的に比較しやすいよう、多段階評価が追加されることとなりました。

【2014年12月より】

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
★★★★★	216%以上
★★★★	177%以上216%未満
★★★	139%以上177%未満
★★	100%以上139%未満
★	100%未満

ジャー炊飯器

Q8 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）

Q9 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？

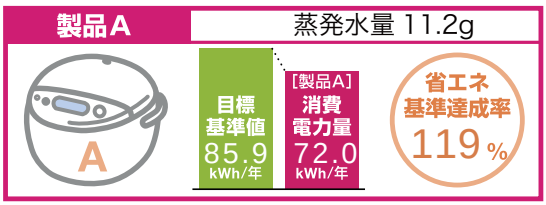
▶炊飯器の目標基準値は、加熱方式、最大炊飯容量により分けられた区分ごとに定められています。また、ご飯の食味に影響する水加減、火加減や圧力・スチームなど炊き方の違いによって不公平にならないように各製品の目標基準値を蒸発水量で補正しています。

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。

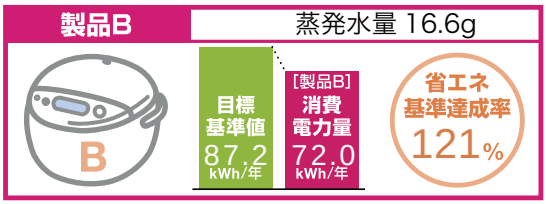
目標基準値算定式=0.244×蒸発水量（g）＋83.2

※ 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72kWh/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Bの方が省エネ基準達成率は高い。



電子レンジ

Q10 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要する消費電力量、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）

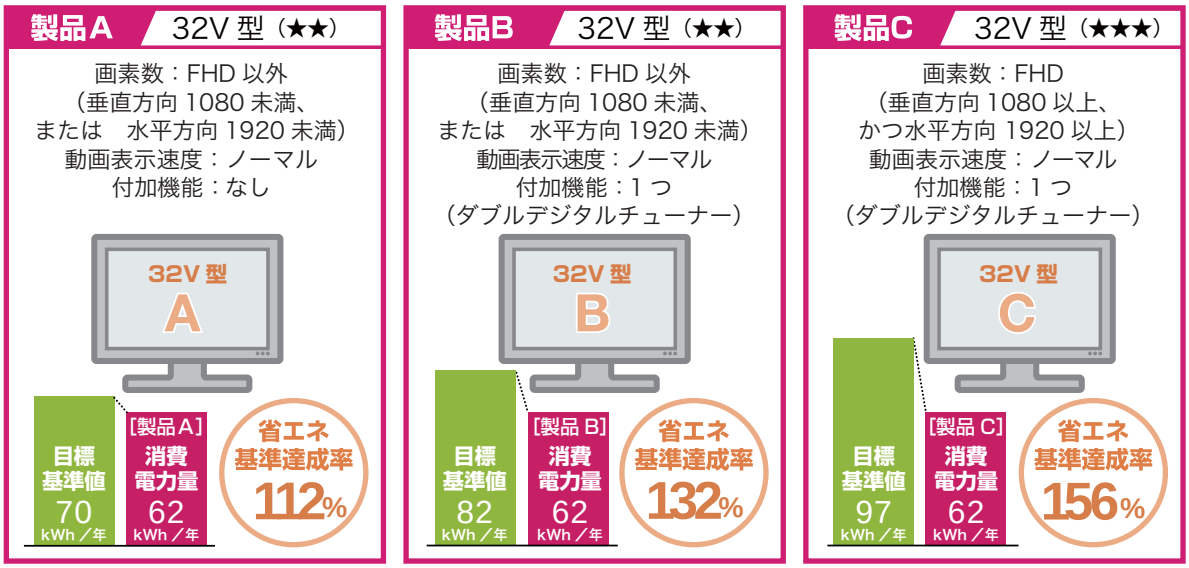
- **レンジ部の年間消費電力量（kWh/年）＝（580.8×A_{V285}+66×A_{V245}+571.1×A_{V125}+205×A_{V185}）/1000**
  - **285gの食品の加熱に要する年間消費電力量（Wh/年）**＝｛363（回/年）+2.2（加熱係数）×99（回/年）｝×A_{V285}=580.8×A_{V285}
  - **245gの食品の加熱に要する年間消費電力量（Wh/年）**＝1.2（加熱係数）×55（回/年）×A_{V245}（Wh/回）=66×A_{V245}
  - **125gの食品の加熱に要する年間消費電力量（Wh/年）**＝｛314（回/年）+2.1（加熱係数）×115（回/年）｝×A_{V125}（Wh/回）+1.2（加熱係数）×13（回/年）×A_{V125}（Wh/回）=571.1×A_{V125}
  - **185gの食品の加熱に要する年間消費電力量（Wh/年）**=205×A_{V185}
  - **A_{V285}**=285gの食品の加熱に要する1回あたりの消費電力量（Wh/回）
  - **A_{V245}**=245gの食品の加熱に要する1回あたりの消費電力量（Wh/回）
  - **A_{V125}**=125gの食品の加熱に要する1回あたりの消費電力量（Wh/回）
  - **A_{V185}**=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）

テレビ

Q11 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、高機能を有する機器ほど目標基準値が大きくなります。このため、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ります。

■製品A、B、C（液晶テレビ32V型　年間消費電力量62kWh/年）の場合



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=6.6S－141　製品B：E=6.6S－129　製品C：E=6.6S－114
<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。

● 家庭にある家電、機器も毎日エネルギーを消費しています。
『省エネ性能カタログ 2015 年冬版　一覧表』にプラスして家電、機器の上手な使い方と
おうち丸ごと春夏秋冬、省エネのヒントがみつかる情報を紹介しています。
上手な省エネで大きな省エネ。さあ、今すぐ始めましょう。

ガス・石油ファンヒーター

室温は 20℃を目安に。

●ガスファンヒーターの場合

年間でガス 8.15 m^3 の省エネ　約 1,470 円節約			
原油換算	9.45 ℓ	CO_2 削減量	18.6 kg

外気温度 6℃の時、暖房の設定温度を 21℃から 20℃にした場合
（使用時間：9 時間／日）

●石油ファンヒーターの場合

年間で灯油 10.22 ℓ の省エネ　約 1,070 円節約			
原油換算	9.68 ℓ	CO_2 削減量	25.4 kg

外気温度 6℃の時、暖房の設定温度を 21℃から 20℃にした場合
（使用時間：9 時間／日）

必要な時だけつける。

●ガスファンヒーターの場合

年間でガス 12.68 m^3 の省エネ			
年間で電気　3.72 kWh の省エネ　合計約 2,380 円節約			
原油換算	15.65 ℓ	CO_2 削減量	31.0 kg

1 日 1 時間運転を短縮した場合（設定温度 20℃）

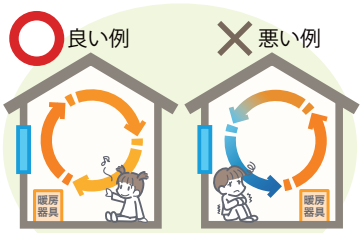
●石油ファンヒーターの場合

年間で灯油 15.91 ℓ の省エネ			
年間で電気　3.89 kWh の省エネ　合計約 1,780 円節約			
原油換算	16.05 ℓ	CO_2 削減量	41.8 kg

1 日 1 時間運転を短縮した場合（設定温度 20℃）

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。

フィルター掃除で効率アップ。

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。

床にじかに敷くと、熱が床に逃げて暖房効率が下がります。断熱マットなどを敷くのが省エネのコツ。

電気こたつ

設定温度を低めに。

年間で電気 48.95 kWh の省エネ　約 1,320 円節約			
原油換算	12.34 ℓ	CO_2 削減量	27.2 kg

1 日 5 時間使用で、温度調節を「強」から「中」に下げた場合

上掛け布団と敷布団をあわせて使う。

年間で電気 32.48 kWh の省エネ　約 880 円節約			
原油換算	8.18 ℓ	CO_2 削減量	18.1 kg

こたつ布団だけの場合と、こたつ布団に上掛けと敷布団を併用した場合の比較
（1 日 5 時間使用）

カーペットを分割して暖める機能もあるので、人のいない部分はスイッチ OFF。

電気カーペット

設定温度を低めに。

こんなに・・・？

年間で電気 185.97 kWh の省エネ　約 5,020 円節約			
原油換算	46.86 ℓ	CO_2 削減量	103.4 kg

3 畳用で、設定温度を「強」から「中」にした場合（1 日 5 時間使用）

広さにあった大きさを。

年間で電気 89.91 kWh の省エネ　約 2,430 円節約			
原油換算	22.66 ℓ	CO_2 削減量	50.0 kg

室温 20℃の時、設定温度が「中」の状態で 1 日 5 時間使用した場合、3 畳用のカーペットと 2 畳用のカーペットの比較

寒いからといって、設定温度を上げる前に着るものを工夫しましょう！！
あたたかい新素材の下着や上着、靴下などなど

パソコン

注目家電

使う時だけ ON

つけっぱなしは要注意！

使わない時は、電源を切る。

●デスクトップ型の場合（1日1時間利用時間を短縮したら）

年間で電気 31.57 kWh の省エネ	約 850 円節約		
原油換算	7.96 ℓ	CO_2 削減量	17.6 kg

●ノート型の場合（1日1時間利用時間を短縮したら）

年間で電気 5.48 kWh の省エネ	約 150 円節約		
原油換算	1.38 ℓ	CO_2 削減量	3.0 kg

電源オプションの見直しを。

●デスクトップ型の場合

年間で電気 12.57 kWh の省エネ	約 340 円節約		
原油換算	3.17 ℓ	CO_2 削減量	7.0 kg

●ノート型の場合

年間で電気 1.50 kWh の省エネ	約 40 円節約		
原油換算	0.38 ℓ	CO_2 削減量	0.8 kg

いずれも電源オプションを「モニタの電源を OFF」から「システムスタンバイ」にした場合（3.25 時間 / 週、52 週）

● 低電力モードを活用して、使用していないときの消費電力を削減しましょう。
（出荷時に設定されていない機種の場合でも、設定を変更すると利用できるようになります。）

● 低電力モードでもわずかながら電力を消費しています。
長時間使わないときは、電源を切りましょう。

● スクリーンセーバーは、パソコンを一定時間操作しないと自動的に画面の表示を変える機能です。画面の焼き付きを防止することを目的としたものであり、省エネを目的とした機能ではありません。特に3Dのスクリーンセーバーは描画処理に CPU パワーを多く使うため、低電力モードとは異なりパソコン操作をしていないのにかえって消費電力があがるものもあります。スクリーンセーバーでは消費電力は下がりません。パソコンの省エネは、低電力モードの活用や長時間使わないときには電源を切ることで対処しましょう。

● パソコンの電源を切るときには、プリンタなどの周辺機器の電源も忘れずに切りましょう。

パソコンは、通常の稼働状態や低電力状態など数段階の状態に分かれていますので、各々の状態の特性を理解する必要があります。

● 稼働状態
電源が入った状態で、アプリケーション等を利用して作業を実行している状態。

● アイドル状態
電源が入った状態であるが、基本ソフトウェア (OS) のみ動作している状態。（ただし、低電力モードにはまだ移行していない。）

● 低電力モード
一定時間内に入力や演算等が行われない場合に、自動または手動選択により移行する低電力状態。ネットワークからの信号やキーボード操作等に反応して、稼働可能な状態に素早く復帰できる。

● オフ
主電源スイッチオフ等、その機器における消費電力が最低の状態。

注) 上記の各状態は、便宜的に定義したものです。

上手な選び方

使用目的に合わせて最適 なタイプやサイズを選ぶことが重要です。

省エネ型製品一覧表に記載の「エネルギー消費効率」の数値は省エネ法で定める測定方法により測定した消費電力（アイドル状態と低電力状態の消費電力の平均値（単位：W）を複合理論性能（単位：GTOPS）で除した値（単位：W/GTOPS））を示しています。従って、この値が小さい機種を選ぶことが省エネのポイントになります。また、一般的にデスクトップ型パソコンはノート型パソコンよりも消費電力が大きくなりますし、ディスプレイのサイズが大きくなれば消費電力も大きくなりますので、使用目的に合わせて最適なタイプやサイズを選ぶことが重要です。

ENERGY STAR
国際エネルギースターロゴ

あなたのパソコンには、
このロゴが
ついていますか？

「国際エネルギースターロゴ」がついた OA 機器は、待機している状態が一定の時間を経過すると、省エネモードに自動的に切り替わる機能を持っています。購入する際は、このロゴを目じるしに！
●対象は　コンピュータ、ディスプレイ、プリンタ、スキャナ、ファクシミリなどです。
詳しくはこちら！
http://www.energystar.jp/

洗濯機

洗濯物はまとめ洗いを。

少量の洗濯物を毎日洗うよりも、洗濯機の容量に合わせて、洗濯回数を少なくした方が効果的です。

年間で電気 5.88 kWh の省エネ　約 160 円節約			年間で約 3,980 円節約
年間で水道 16.75 m^3 の省エネ　約 3,820 円節約			
原油換算	1.48 ℓ	CO_2 削減量	3.3 kg

定格容量（洗濯・脱水容量：6kg）の４割を入れて洗う場合と、８割を入れ、洗濯回数を半分にして洗う場合との比較

● お風呂の残り湯を利用しましょう。

ポンプなどを使って、お風呂の残り湯を洗濯に再利用して水の量を節約しましょう。

● 洗剤は適量に。

洗剤をたくさん入れても洗浄力が増すわけではありません。洗剤が不必要に多いとすすぎの水が余分に必要になります。

● すすぎは注水すすぎより、ためすすぎで。

衣類乾燥機

まとめて乾燥し、回数を減らす。

年間で電気 41.98 kWh の省エネ　約 1,130 円節約			
原油換算	10.58 ℓ	CO_2 削減量	23.3 kg

定格容量（5kg）の８割を入れて２日に１回使用した場合と、４割ずつに分けて毎日使用した場合との比較

自然乾燥と併用する。

年間で電気 394.57kWh の省エネ　約 10,650 円節約			
原油換算	99.43 ℓ	CO_2 削減量	219.4 kg

自然乾燥８時間後、未乾燥のものを補助乾燥する場合と、乾燥機のみで乾燥させる場合の比較、２日に１回使用

掃除機

部屋を片づけてから掃除機をかける。

年間で電気 5.45 kWh の省エネ　約 150 円節約			
原油換算	1.37 ℓ	CO_2 削減量	3.0 kg

利用する時間を、１日１分間短縮した場合

パック式は適宜取り替えを。

年間で電気 1.55 kWh の省エネ　約 40 円節約			
原油換算	0.39 ℓ	CO_2 削減量	0.9 kg

パックいっぱいにゴミが詰まった状態と、未使用のパックの比較

● ほうきやモップと使い分けて省エネ。

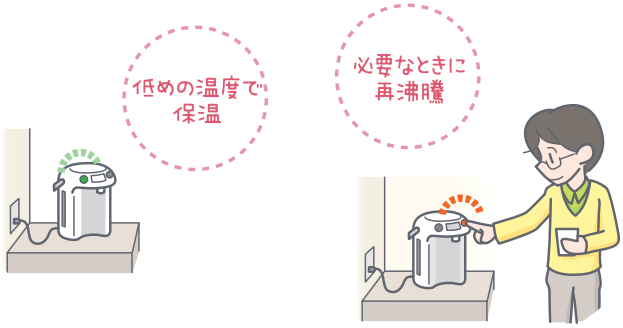
昔ながらのほうきやモップは、サッと使えて手軽なうえ、
使うエネルギーもゼロです。
最近はデザインや素材が工夫されています。
生活スタイルに合わせて掃除機と使い分けて利用しましょう。

電気ポット

長時間使用しないときは、プラグを抜く。

年間で電気 107.45 kWh の省エネ　約 2,900 円節約			
原油換算	27.10 ℓ	CO_2 削減量	59.7 kg

ポットに満タンの水 2.2ℓ を入れ沸騰させ、1.2ℓを使用後、6 時間保温状態にした場合と、プラグを抜いて保温しないで再沸騰させて使用した場合の比較



【調理器】ガスこんろ

炎がなべ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）

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。

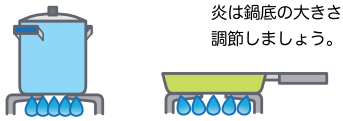
鍋底で省エネ

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

食器洗い乾燥機

まとめ洗いと温度調節がポイント。

●手洗いの場合

年間でガス	81.62 m^3 使用	年間で約 25,510 円
年間で水道	47.45 m^3 使用	

●食器洗い乾燥機の場合

年間で電気	525.20 kWh 使用	年間で約 16,640 円
年間で水道	10.80 m^3 使用	

比較検討！

家事の時間も節約できるだけでなく、1 年でこんなにお得！

【手洗いの場合】―【食器洗い乾燥機の場合】

年間差額	約 8,870 円節約

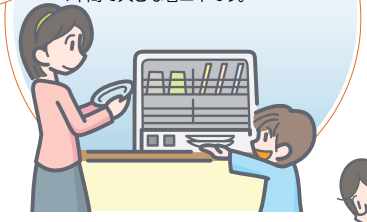
給湯器（40℃）、使用水量 65ℓ / 回（冷房期間は、給湯器を使用しない）の手洗いの場合と、給水接続タイプで標準モードを利用した食器洗い乾燥機の場合との比較
※手洗い、食器洗い乾燥機ともに 2 回 / 日

余熱で乾燥すれば省エネ。

洗浄終了後、扉を開けて余熱だけで乾燥させれば省エネです。

意外な省エネ名人

食器洗い乾燥機は電気料金がかかりますが水道料金とトータルで考えると1年間で大きな省エネです。



食器洗い乾燥機の場合

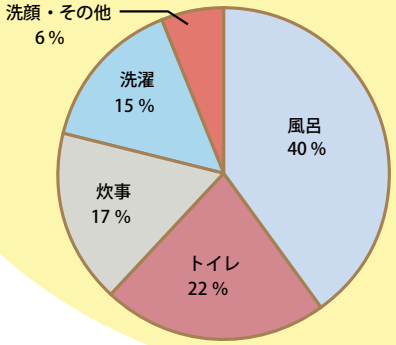
手洗いの場合

節水も省エネ！

水道水を家庭に送るためには、河川からの取水、浄水、送配水の各過程において、ポンプなどを動かすためにエネルギーが必要になります。また、下水処理の過程においてもポンプ場や下水処理場においてエネルギーが使われています。したがって、節水をすることは、省エネにもつながります。（東京都の場合）
それぞれの用途において、不必要に出しっ放しにしない、少ない水量で用事を済ますなどの節水につながる行動を実践するようにしましょう。

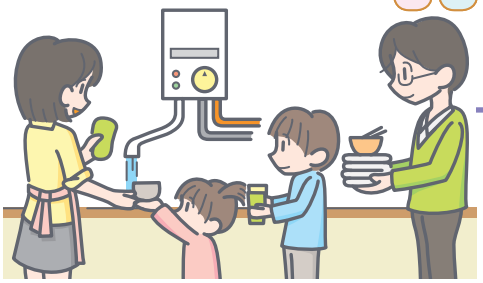
家庭における用途別水使用量の割合と世帯人数別平均使用水量（1か月あたり）

出所：東京都水道局「平成24年度一般家庭水使用目的別実態調査」より作成



世帯人員	使用水量
1人	8.0m^3
2人	16.2m^3
3人	20.8m^3
4人	25.1m^3
5人	29.6m^3
6人以上	35.4m^3

温水機器
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。

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=38.197 m^3

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

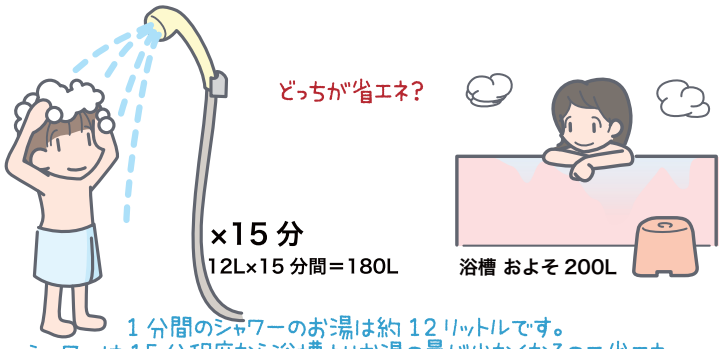
45℃のお湯を流す時間を 1 分間短縮した場合

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））×365日=12.73m^3

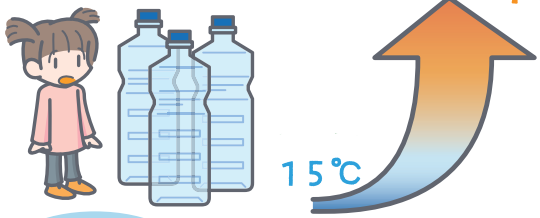
水道使用量を計算式でも確認してみましょう

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



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

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

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

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）

ガス会社によって異なります。
都市ガスの場合、45MJ/m^3や46MJ/m^3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。

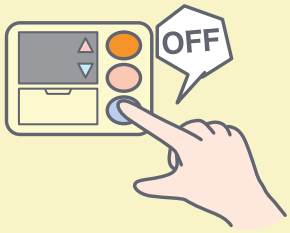
給湯まめ知識

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。

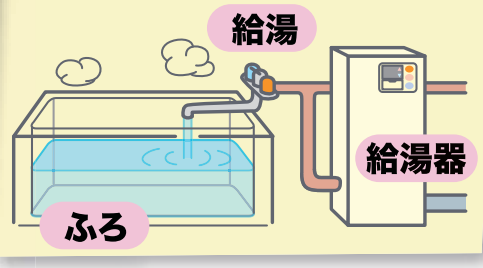
1リットルのお湯を沸かすのなら、給湯器のお湯を利用しましょう。
給湯器は効率がよく、給湯器のお湯を沸かす方が省エネです。

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。



ドライヤーは使う前にタオルでよく拭いてから使いましょう。

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。

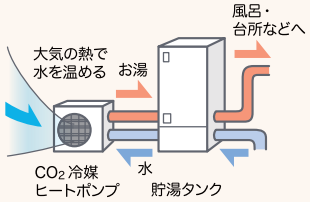


ガス温水機器は家族の人数やライフスタイルに合った能力や機能のものを選びましょう。エネルギー消費効率が100%に近いほど省エネ性能が優れています。

ガス温水機器省エネルギーラベル

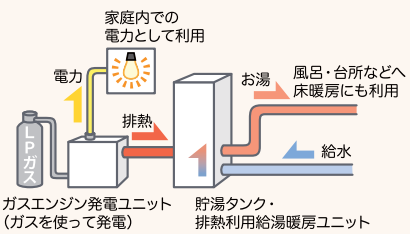
ガス瞬間湯沸器、給湯付ふろがま、ガス暖房機器など

給湯器も省エネタイプに！



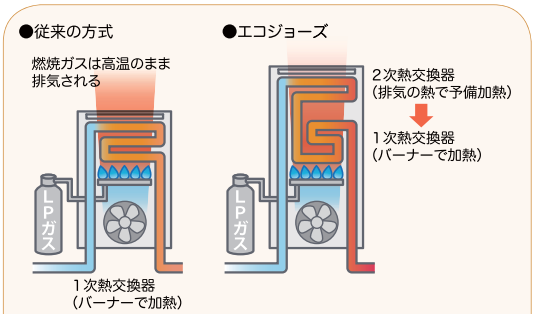
空気の熱でお湯が沸く
エコキュート
抜群のコストパフォーマンスを実現

エコキュートは自然冷媒（CO_2）ヒートポンプ給湯機の愛称。大気中の熱を取り込んでお湯を沸かす、熱効率の高い省エネルギー機器です。かつ夜間の割安な電気を利用することで、経済性と環境性の両立を図っています。



発電と給湯・暖房を行う
エコウィル
ガスで発電し、排熱でお湯をつくる

ガスを燃料として電気をつくり、その時の排熱でお湯をつくって給湯や暖房を行う機器がエコウィル。ひとつのエネルギーで電気とお湯を同時につくりだし、エネルギー消費量を抑える家庭用コージェネレーションシステムです。



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。

自動車

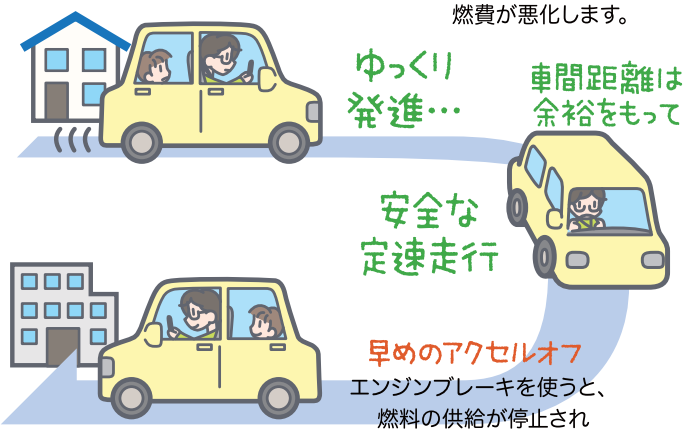
エコドライブを始めよう！

ふんわりアクセル「e スタート」

最初の5秒で時速20キロが目安！
少し緩やかに発進すると10％程度
燃費が向上します。

加速度の少ない運転

速度にムラのある走り方をすると
加速度の機会も多くなり、その分
市街地で2%程度、郊外で6%程度
燃費が悪化します。



出所：「エコドライブ１０のすすめ」エコドライブ普及推進協議会

ふんわりアクセル「e スタート」

年間でガソリン 83.57 ℓ の省エネ	約 13,620 円節約		
原油換算	74.63 ℓ	CO_2 削減量	194.0 kg

加減速の少ない運転

年間でガソリン 29.29 ℓ の省エネ	約 4,770 円節約		
原油換算	26.16 ℓ	CO_2 削減量	68.0 kg

早めのアクセルオフ

年間でガソリン 18.09 ℓ の省エネ	約 2,950 円節約		
原油換算	16.15 ℓ	CO_2 削減量	42.0 kg

アイドリングストップ

年間でガソリン 17.33 ℓ の省エネ	約 2,820 円節約		
原油換算	15.48 ℓ	CO_2 削減量	40.2 kg

※各省エネ行動ごとの削減割合は、ふんわりアクセル e スタート、加減速の少ない運転、早めのアクセルオフについては、スマートドライブコンテストの操作別燃料消費削減割合による。
アイドリングストップについては 30km ごとに 4 分間の割合で行うものとし、アイドリング時の消費燃料は「エコドライブ１０のすすめ」の「アイドリングストップ」による。
年間削減量および年間走行距離、平均燃費は 2,000cc 普通乗用車 / 年間 10,000km 走行とし、平均燃費 11.6km/L で計算。

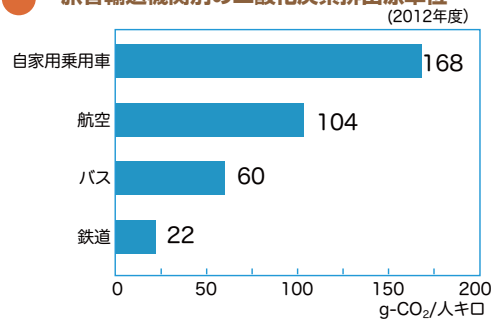
マナーを守れば省エネ運転。

●エコドライブは安全運転。●走行は適正スピードで。燃費面でも経済的です。●希望速度を、5km/h だけ抑えて、余裕の運転。●高速走行時は、窓を閉めて。●道路の交通情報を活用して。●エアコンの使用を控えめに。●タイヤの空気圧をこまめにチェック。●不要な荷物は積まずに走行。

運転マナーに関することは、すべて省エネ行動に通じます。急発進・急加速は事故のもとであり、エンジンにも負担をかけます。空ぶかしは歩行者への迷惑であると同時に、燃料の無駄使い、大気汚染のもとです。迷惑駐車は渋滞の原因になり、環境破壊の引き金にも。マナー違反をしないドライバーは省エネの達人です。

公共交通機関の利用を心がける。

旅客輸送機関別の二酸化炭素排出原単位



出所：「運輸・交通と環境2015年度版」　公益財団法人　交通エコロジー・モビリティ財団

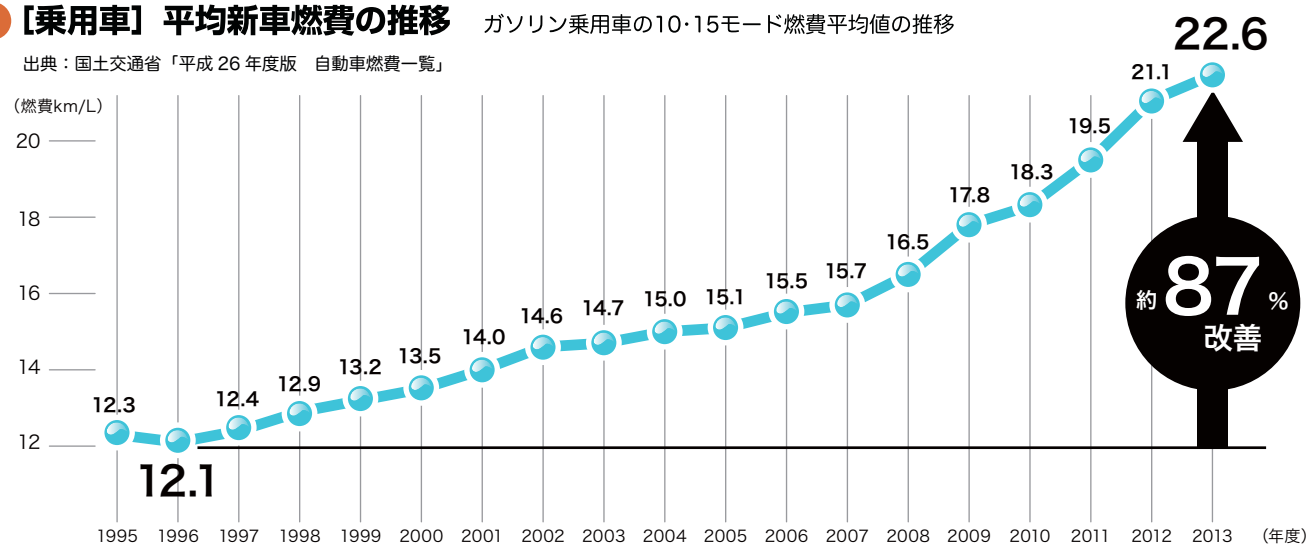
公共交通機関は多くの人を一度に運ぶため、環境に優しい移動手段です。また、渋滞や違法駐車を減らすことにもつながります。省エネルギーや環境保全のため公共交通機関の利用を心がけましょう。

低燃費、低排出ガス車を利用しましょう。

燃費のよい自動車の普及促進を目的として、自動車メーカー等の協力を得て、自動車の燃費性能に係る車体表示（ステッカー）の貼付を実施しています。省エネ法（エネルギーの使用の合理化等に関する法律）により自動車の性能を示す「燃費基準」が定められ、基準を満たした車には燃費ステッカーが貼付されています。

［乗用車］平均新車燃費の推移　ガソリン乗用車の10･15モード燃費平均値の推移

出典：国土交通省「平成 26 年度版　自動車燃費一覧」



新車を買う時は、燃費の良い経済車を。**圧縮天然ガス（CNG）自動車、電気自動車、ハイブリッド車、LPG車**などの低公害車を積極的に選びたいですね。

省エネ家電の選び方

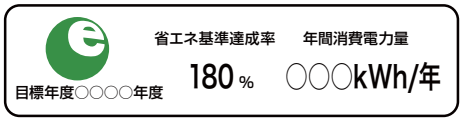
「省エネルギーラベリング制度」を活用しましょう

マークと数字でわかる省エネ性能

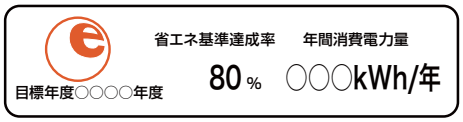
省エネルギーラベリング制度は、家庭で使われる製品について、国の省エネルギー基準を達成しているかどうかをラベルに表示するもので、省エネ基準を達成した製品には緑色のマーク、達成していない製品には橙色のマークが表示されます。
緑色のマークで、省エネ基準達成率の数字が大きいほど、省エネ性能がすぐれた製品といえます。カタログや製品本体などに表示されています。選ぶ際の目安にしてください。
また、「統一省エネルギーラベル」は小売事業者の店頭で、エアコン、テレビ、電気冷蔵庫、電気冷凍庫、電気便座、照明器具について、各機器の省エネ基準達成率を★の数で表示しています。

省エネルギーラベルの表示例

省エネ基準を達成している機器のラベル



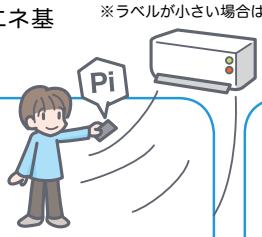
省エネ基準を達成していない機器のラベル



※ラベルが小さい場合は一部情報が省略される場合があります。

統一省エネルギーラベル表示例

エアコン



部屋の広さに合わせて選びましょう。
選ぶ時は「APF（通年エネルギー消費効率）」を目安に比較します。APFの値が大きいほど省エネ能力が高くなります。

※エアコンの省エネ性能は2006年度までは、COP（エネルギー消費効率）が使用されています。COPの場合も値が大きい方が省エネ能力が高くなります。

テレビ

選ぶ時は「年間消費電力量」を目安に比較します。
待機時消費電力が小さく、明るさセンサー付きだと無駄な電力を減らすことができます。

電気冷蔵庫

4人家族に標準的な400～500Lサイズは、省エネタイプの種類も豊富。同じサイズなら「年間消費電力量」が小さいほど省エネです。
消費電力量は、特に冷凍室の大きさに影響されます。家族の人数や使い方に合わせて、大きさと機能を確認しましょう。

照明器具（蛍光灯器具）

畳数を合わせて選び、「エネルギー消費効率」が高いほど省エネです。エネルギー消費効率は、1Wでどれだけの明るさ（光束＝lm：ルーメン）が得られるか表しています。
調光、リモコン、センサなどの機能があると、無駄な電力を省くことができます。

2014年12月より追加されました。

電気冷凍庫

選ぶときは「年間消費電力量」を目安に比較します。
代表的な種類は縦型とチェスト式があります。
容量が大きくなるほど消費電力量は大きくなるので、使い方に合わせて大きさと機能を確認しましょう。10年前の機種より新しい製品のほうが省エネです。

＜省エネ性能をネットで調べるには＞

省エネ製品への買い替え効果を確認

具体的な買い替え効果を確認する際は「しんきゅうさん」で。

省エネ型製品買換ナビゲーション「しんきゅうさん」（環境省）は、現在使用している家電を、最新の省エネ型家電に買い替えた際の年間の省エネルギー効果やCO_2排出量をグラフでわかりやすく表示、買い替え効果を確認することができます。家電の買い替えを検討する際はぜひ活用してください。
詳しくは、http://shinkyusan.com/

待機時消費電力を減らしましょう

夜、照明を消して、さあ寝ようというとき、テレビやVTRからかすかな光が出ているのがわかるでしょう。まさに電力が消費されている証拠です。このように、機器を使っていないのに消費される電力を「待機時消費電力」といいます。

なぜ待機時消費電力が生じるの？

リモコンで操作する家電製品の場合、リモコンで電源を切っていても本体の主電源を切らない限り、機器本体がリモコンからの操作信号をいつ受けてもいいように、指示待ち状態を保っているからです。

どんな機器で注意するの？

リモコン操作の機器ばかりではありません。パソコン、ファクシミリ、ステレオから空気清浄機まで、今や私たちの身のまわりは、マイコンやメモリー、時計、液晶表示装置などが内蔵され、コンセントにプラグを差し込んでいるだけで電力を消費する電気製品が多くあります。待機時消費電力の中には、機器の機能維持や、製品を使いやすくするために使用されているものがあります。このため、製品ごとの特徴を知って、必要な機能や使いやすさを維持しながら、待機時消費電力を減らしていくことが省エネにつながります。

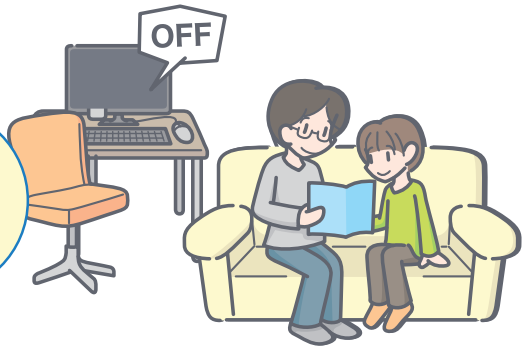
長時間
使わないなら
主電源を
切って

主電源を切ることによって以下のデメリットがあります。

＜例えば＞
・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。

長期間使わない機器はプラグを抜きましょう。
「スイッチ付タップ」を使うと簡単です。

自動OFFや
表示OFF
を使用



一定時間使用しないと自動的に電源が切れる
オートOFF機能がついた機器も増えています。

待機時消費
電力の小さい
機器を選ぶ

テレビや電子レンジなどでは、
待機時消費電力が1W以下やほぼ0Wという
非常に省エネ性能が優れた製品も出てきています。

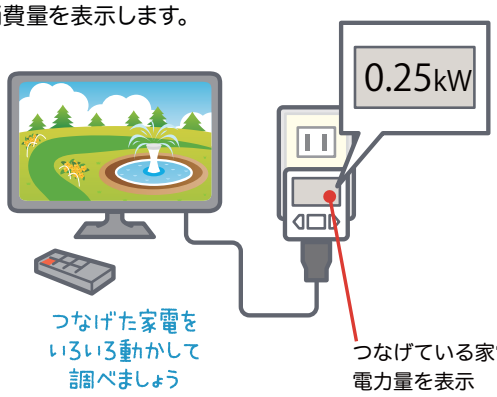
家庭のエネルギーの見える化でムダなく快適

モニターにエネルギー使用量やアドバイスが表示されることによるエネルギーの「見える化」。
ムダな消費を減らし、かつ快適な生活を実現します。

家電製品ごとの使用電力量がわかる

「簡易型電力量計」

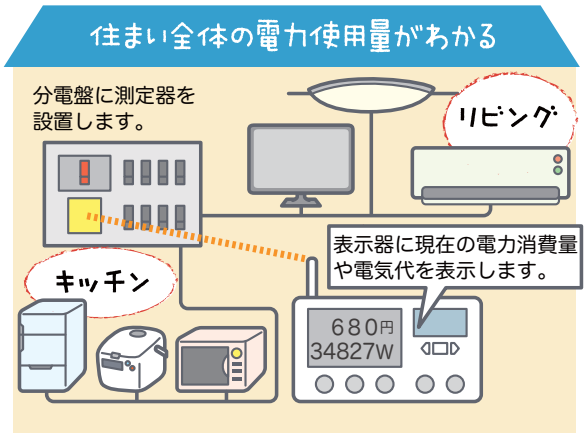
コンセントに差し込み、測りたい家電製品をつないで使います。
電力消費量を表示します。



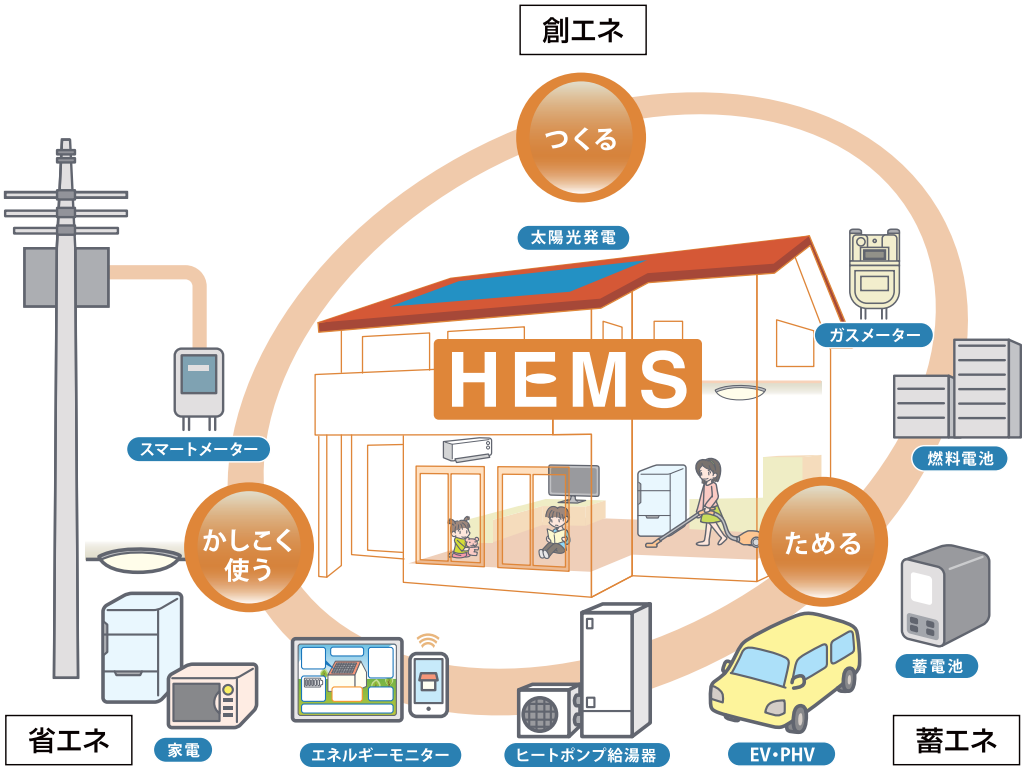
家全体で電気を見える化

「家庭用電力測定装置」

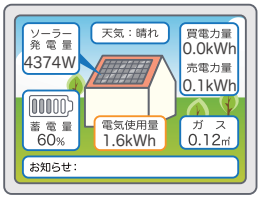
家庭の分電盤などに設置して電力消費量を計測し、モニターに表示するシステムです。



家庭のエネルギーマネジメントシステム「HEMS」



モニターに出るから
わかりやすい！



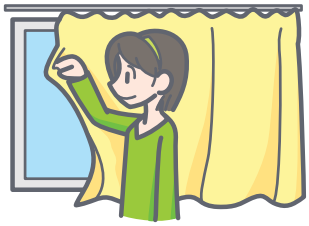
モニター画面参考例

HEMS とは？

（ヘムス）

住宅のエアコンや給湯器、照明器具などのエネルギー消費機器と、太陽光発電システム（燃料電池など）などの創エネ機器と、発電した電気などを備える蓄電池や電気自動車（EV）などの蓄エネ機器をネットワーク化し、居住者の快適性の向上やエネルギー使用量の削減を目的に、エネルギーを管理する「ホームエネルギーマネジメントシステム（Home Energy Management System）」のことです。HEMSにより、PCやスマートフォン、タブレット端末などでエネルギー使用量を表示する「見える化」やエネルギー使用量を調整する制御が可能となり、さらには「創エネ・蓄エネ・省エネ」のエネルギーを賢く利用する「スマートホーム」の普及拡大が期待されます。

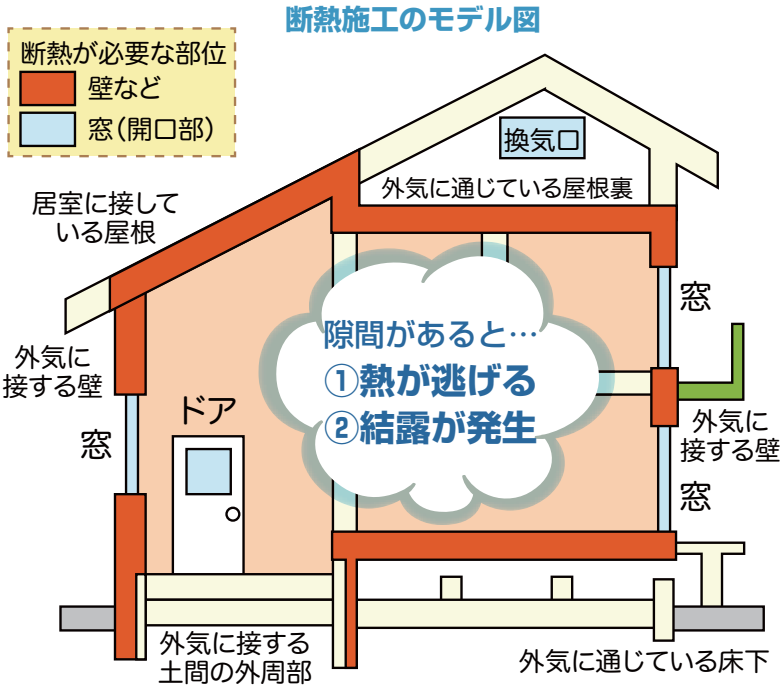
住まいの断熱・遮熱



住まいの断熱

省エネ住宅の基本は、住宅全体で外気に接している部分（床・外壁・天井又は屋根）を、断熱材で隙間なくすっぽりと包み込むことです。

隙間があると、熱が室内から室外へ逃げたり、その逆に、室外からの熱が室内に侵入したりすることになります。断熱性能の低い壁の室内側の表面には温度差が発生しやすく、結露の原因になる場合があります。

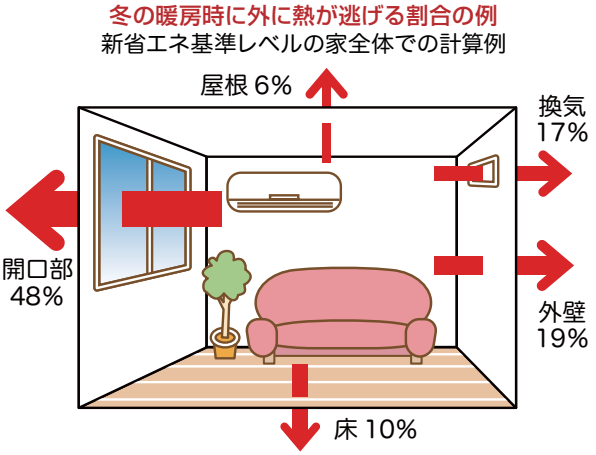


窓の断熱

住宅の断熱で重要なのが、開口部の断熱性能を高めることです。冬は窓など開口部から、約半分の熱が外に逃げています。

窓の断熱性能は、ガラスとサッシの組み合わせにより決まります。サッシを木やプラスチックを使った断熱サッシにしたうえで、ペアガラスを入れることが理想ですが、ガラスをペアガラスにするだけでも大きな効果があります。

また、既存の窓の内側に新しく内窓を設置して二重窓にしても、複層ガラス窓と同程度の断熱性能が確保できます。二重窓は手軽にできる方法として、マンション等のリフォームとして有効です。

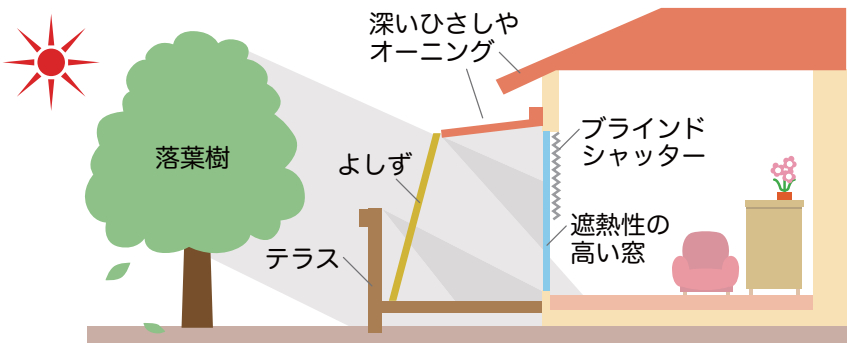


出所：一般財団法人　省エネルギーセンター「かしこいリフォームガイド」

住まいの遮熱

最近の住宅は以前より断熱化が進んでいるため、一旦室内に熱を入れてしまうと、逆にそれを室外に排出することが難しいといえます。そこで夏は、冷房機器の効きに影響を及ぼす直射日光による熱を室内に取り入れないように、窓の遮熱対策を実施することが重要です。

窓の内・外に必要な対策（植栽・ブラインド・遮熱型複層ガラスの設置等）をとり、太陽熱を遮断しましょう。



ブラインドなどを設置する場合は、窓の外側に取り付ける方が、内側に取り付けるよりも、3倍近くの効果があります。

ひさしやオーニング(日除けテント)の取り付けは、太陽高度の高い南側の窓では特に効果的です。

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、「電気事業における環境行動計画（全国電気事業連合会）」のデータを使用しています。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　105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26年度平均　小数点第一位を切り捨て)

ガソリン　163円/L
石油情報センター給油所 石油製品市況調査 全国平均レギュラーガソリン価格(平成26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

ガソリン　0.893L/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　0.556kgCO_2/kWh
電気事業における環境行動計画2015　電気事業連合会

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)

ガソリン　2.322kgCO_2/L
地球温暖化対策の推進に関する法律施行令(第3条)

「家庭の省エネ徹底ガイド春夏秋冬　ラインナップ」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。
ご使用の機器、居住地域、住宅などにより異なります。

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

経済産業省
資源エネルギー庁

節電アクション

Webサイトでの情報紹介

政府の節電ポータルサイト「節電.go.jp」
http://setsuden.go.jp

経済産業省ホームページ
http://www.meti.go.jp/setsuden/index.html

2015年度冬季の節電協力要請期間

12月1日（火）から3月31日（木）までの平日（12/29～31を除く）
9:00-21:00（九州は8:00-21:00）
数値目標なしの節電

東北・東京・中部・北陸
関西・中国・四国・九州

■無理のない範囲でご協力をお願い致します。
被災された地域の方々、障害のある方々や高齢者の方々、寒冷地にお住まいの方々など、それぞれのご事情のもと、無理のない範囲でご協力（使用していない部屋の電気はこまめに消す等）をお願いします。

「節電メニュー」の中から、それぞれのご家庭で無理なく実施できるものをチェックして頂き、以下を目安にご協力をお願いします。

節電メニュー

	通常、エアコンを使用されるご家庭の場合	節電効果（削減率）	通常、ガス・石油ストーブ等を使用されるご家庭の場合	節電効果（削減率）	節電チェック
エアコン	① ・重ね着などをして、室温20℃を心がけましょう。	7% ※設定温度を2℃下げた場合			□
エアコン	② ・窓には厚手のカーテンを掛けましょう。	1%			□
照明	③ ・不要な照明をできるだけ消しましょう。	4%		6%	□
テレビ	④ ・画面の輝度を下げましょう。 ・必要な時以外は消しましょう。	2% ※標準→省エネモードに設定し、使用時間を2/3に減らした場合		3% ※標準→省エネモードに設定し、使用時間を2/3に減らした場合	□
冷蔵庫	⑤ ・冷蔵庫の設定を「弱」に変えましょう。 ・扉を開ける時間をできるだけ減らしましょう。 ・食品をつめこまないようにしましょう。 食品の傷みにご注意ください。	1%		2%	□
ジャー炊飯器	⑥ ・早朝にタイマー機能で1日分をまとめて炊きましょう。 ・保温機能は使用せずに、よく冷ましてから冷蔵庫に保存しましょう。	1%		2%	□
温水洗浄便座	⑦ ・便座保温・温水の設定温度を下げましょう。 ・不使用時はふたを閉めましょう。	1%未満		1%	□
待機電力	⑧ ・リモコンではなく、本体の主電源を切りましょう。 ・使わない機器はプラグを抜いておきましょう。	1%		2%	□

外出時も❺（冷蔵庫）、❼（温水洗浄便座）、❽（待機電力）の節電にご協力をお願い致します。

※通常、エアコンを使用される家庭の夕方ピーク時の消費電力（約1400W）に対する削減率の目安
※通常、ガス・石油ストーブ等を使用される家庭の夕方ピーク時の消費電力（約1000W）に対する削減率の目安
※資源エネルギー庁推計

2015 年度冬季の節電協力要請期間

北海道

12 月 1 日（火）から 3 月 31 日（木）までの平日（12/29 ～ 31 を除く）
8:00-21:00
数値目標なしの節電

■無理のない範囲でご協力をお願い致します。
高齢者、障害のある方々などは、それぞれのご事情のもと、無理のない範囲でご協力（使用していない部屋の電気はこまめに消す等）をお願いします。

「節電メニュー」の中から、それぞれのご家庭で無理なく実施できるものをチェックして頂き、以下を目安にご協力をお願いします。

節電メニュー		節電効果（削減率）	節電チェック
照明	❶ ・不要な照明をできるだけ消しましょう。	6%	☐
テレビ	❷ ・画面の輝度を下げましょう。 ・必要な時以外は消しましょう。	3% ※標準→省エネモードに設定し、使用時間を2/3に減らした場合	☐
冷蔵庫	❸ ・冬の間、冷蔵庫の設定を「弱」に変えましょう。 ・扉を開ける時間をできるだけ減らしましょう。 ・食品を詰め込み過ぎないようにしましょう。 食品の傷みにご注意ください。	2%	☐
温水洗浄便座	❹ ・便座保温・温水の設定温度を下げましょう。 ・不使用時はふたを閉めましょう。	1%	☐
待機電力	❺ ・リモコンではなく、本体の主電源を切りましょう。 ・使わない機器はコンセントからプラグを抜いておきましょう。	2%	☐

外出時も❸（冷蔵庫）、❹（温水洗浄便座）、❺（待機電力）の節電にご協力をお願い致します。

※一般家庭のピーク時の消費電力（約1000W）対する削減率の目安　※資源エネルギー庁推計

●節電例

＜照明＞不要な照明をできるだけ消す。---------- ▲6％
＝合計▲6％

又は、
＜テレビ＞省エネモードに設定するとともに画面の輝度を下げる。
必要な時以外は消す。---------- ▲3％
＜冷蔵庫＞冷蔵庫の設定を「弱」に変える。---------- ▲2％
＜温水洗浄便座＞便座保温・温水の設定温度を下げ、不使用時はふたを閉める。---------- ▲1％　＝合計▲6％

（参考：北海道電力管内における今冬の定着節電見込み▲5.9%）

省エネ家電への買い替えや、LED照明への交換も節電・省エネに有効です。

省エネ家電への買い替えに際しては、統一省エネルギーラベルを参考にしてください。
（お使いの電気製品をより大型のものに替えると、消費電力が増えることもありますので、ご注意ください。）

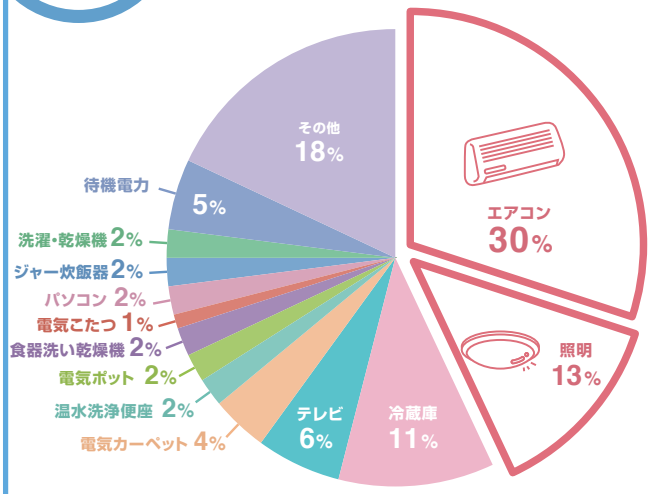
統一省エネルギーラベル

ご家庭における冬の夕方（19時頃）の消費電力（例）

東北・東京・中部・北陸
関西・中国・四国・九州

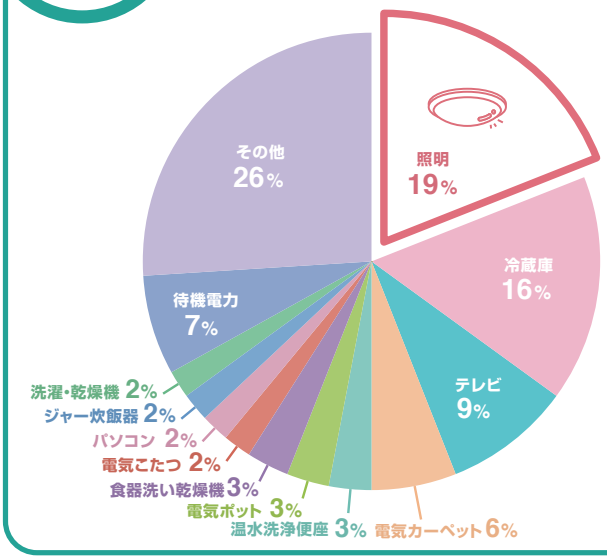
通常、エアコン

を使用されるご家庭における、
冬の夕方（19時頃）の消費電力（例）



通常、ガス・石油ストーブ等

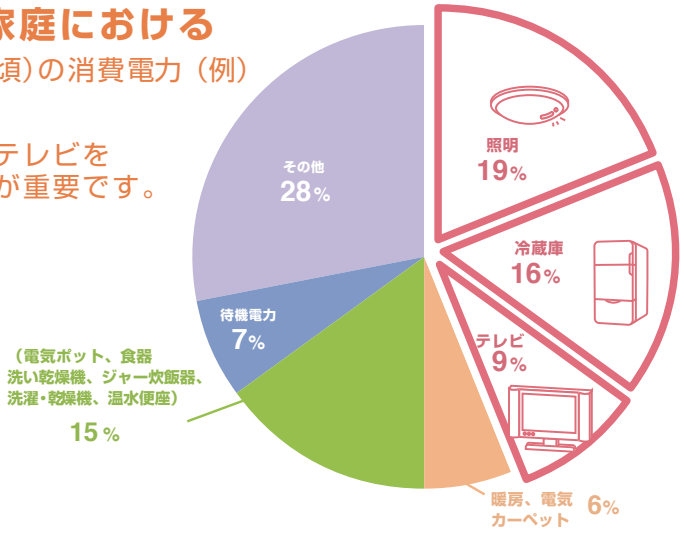
を使用されるご家庭における、
冬の夕方（19時頃）の消費電力（例）



北海道

北海道のご家庭における
冬の夕方（19時頃）の消費電力（例）

照明、冷蔵庫、テレビを
中心とした節電が重要です。



資源エネルギー庁推計

節電時に注意していただきたいこと

○暖房の控え過ぎにご注意いただき、体調管理には十分気をつけてください。
○暖房器具をご使用の際は、「ご使用上の注意」等をご確認いただき、安全にお使いください。
○ポータブル石油ストーブ等をご使用される場合には、特に以下のことを注意しましょう。
・定期的に窓を開けるなどして必ず換気をしてください。新鮮な空気が不足すると、一酸化炭素が発生します。
・洗濯物や布団等はストーブの近くに置かないようにしましょう。
○融雪用電力（ルーフヒーティング、ロードヒーティング等）の節電にご協力いただく場合は、落雪事故、水道及び路面凍結による事故にご注意ください。
○外気温度が低い時や建物の断熱性能が低い場合、室温の低下による結露の発生にご注意ください。
○それぞれのご事情に応じ、生活に支障のない範囲でご協力をお願いします。

経済産業省
資源エネルギー庁　省エネルギー対策課
〒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/

R70
古紙パルプ配合率70％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：2015年12月