

# 省エネ性能

## カタログ 2012年冬版

### 家計にやさしい省エネ家電・機器一覧



エアコン



テレビ  
(液晶・プラズマ)



電気冷蔵庫



ジャー炊飯器



電子レンジ



照明器具



電気便座



ガストーブ



石油ストーブ



ガス調理機器



ガス温水機器



石油温水機器



# C O N T E N T S

1	エネルギー消費を考えよう。……………	3
2	知らないうちに電気を使っている。……………	4
3	『省エネ法』とトップランナー基準……………	5
4	省エネルギーラベリング制度……………	6
5	小売事業者表示制度……………	7
	省エネ型製品情報サイトとは	
	省エネ性能カタログ 一覧表の見方……………	9
	エアコン……………	10
	テレビ（液晶・プラズマ）……………	22
	電気冷蔵庫……………	35
	ジャー炊飯器……………	42
	電子レンジ……………	48
	照明器具……………	52
	●蛍光灯器具……………	53
	●電球形蛍光ランプ……………	58
	電気便座……………	62
	省エネ性能カタログ ガス・石油機器について……………	66
	ストーブ（ガス・石油）……………	67
	●ガスストーブ……………	69
	●石油ストーブ……………	70
	ガス調理機器……………	75
	温水機器（ガス・石油）……………	83
	●ガス温水機器……………	84
	●石油温水機器……………	104
	Q&A……………	112
	6 Information……………	116
	節電アクション 家庭の節電対策メニュー……………	117

# 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おりま。

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。

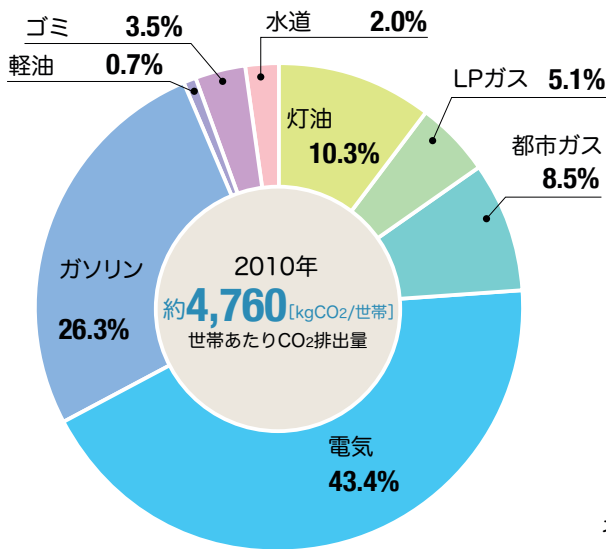
\*民生部門とは、家庭部門と業務部門（商業、サービス業など。産業運輸を除く）をいいます。



家庭では、  
さまざまなエネルギーを  
消費しています。

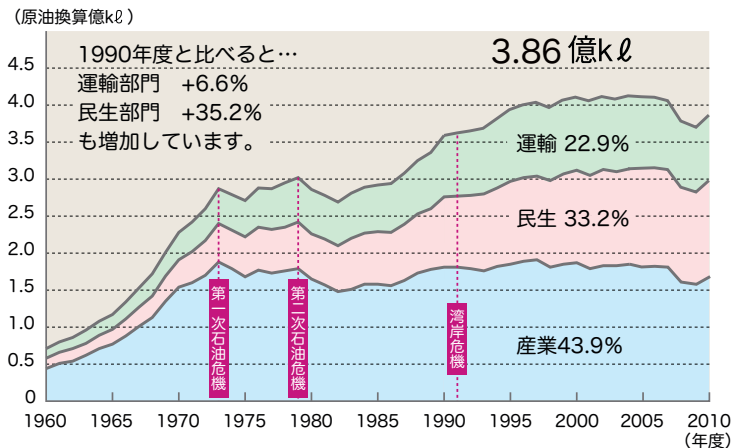
## 二酸化炭素が多く排出されているのは？

### ● 家庭からの二酸化炭素排出量 —燃料種別内訳—



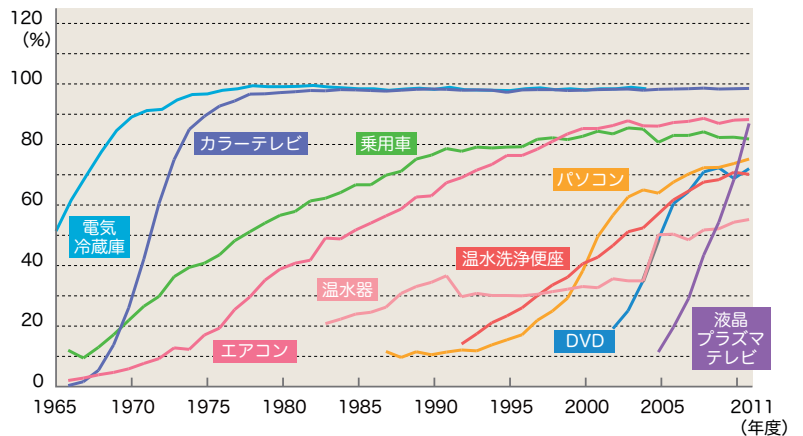
出所：温室効果ガスインベントリオフィス（2012年4月13日発表）  
注：割合は四捨五入しているため、合計が100%とは合いません。

## ● 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（2012年4月13日発表）

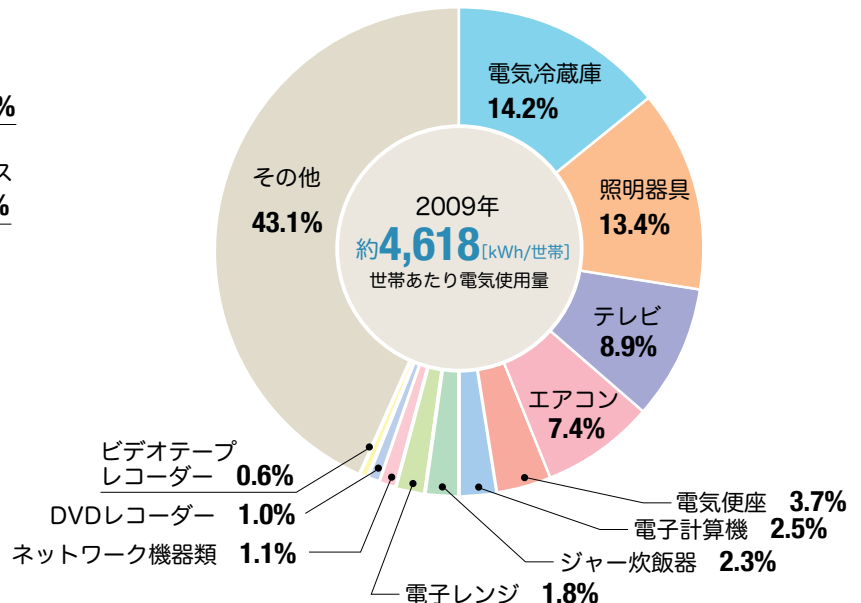
## ● わが国の主要耐久消費財等の普及率



出所：内閣府消費動向調査（2012年3月）※温水洗浄便座に暖房便座は含まれません。

## いちばん電力を消費するのは？

### ● 家庭における機器別エネルギー消費量の内訳について（平成21年）



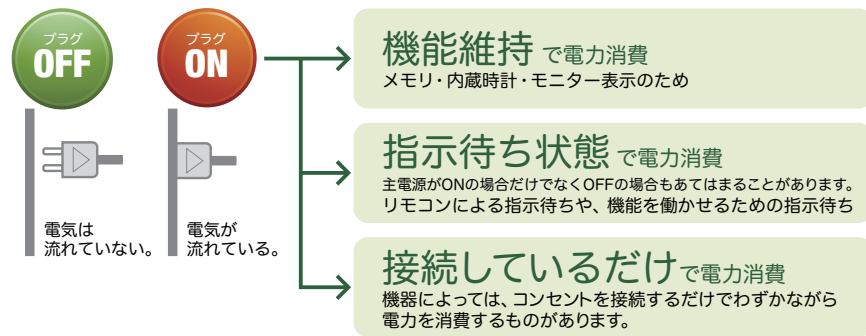
出所：資源エネルギー庁 平成21年度 民生部門エネルギー消費実態調査（有効回答10,040件）および機器の使用に関する補足調査（1,448件）より日本エネルギー経済研究所が試算（注：エアコンは2009年の冷夏・暖冬の影響含む）。

# 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電力を消費する。こんな待機時消費電力が意外に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。

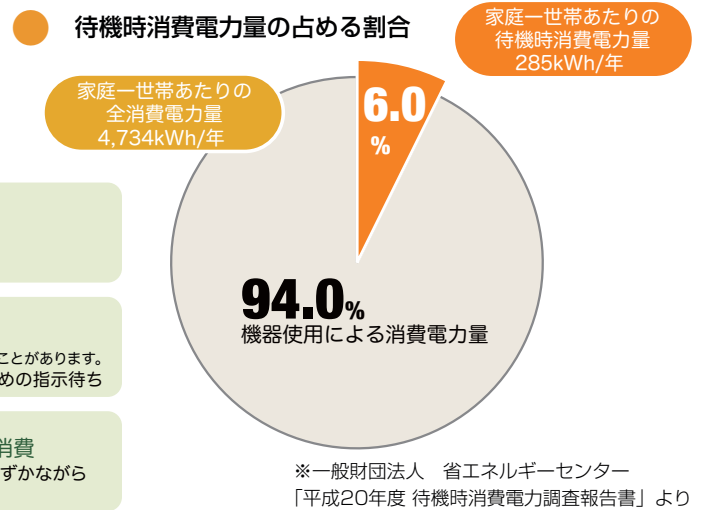
また、タイマーやメモリー、内蔵時計などの機能を維持する製品が増え、それらの製品は本体の主電源をオフにしても電力を消費しています。これが待機時消費電力です。



## 家庭における待機時消費電力の現状は？

家庭一世帯あたりの待機時消費電力量は平均で285kWh/年(電気料金では約6,270円/年\*)であり、家庭の一世帯あたりの全消費電力量(4,734kWh/年)の6.0%に相当します。

\*電力量1kWhあたり22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



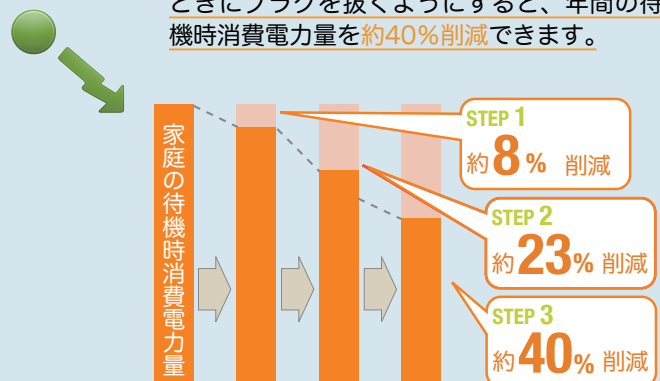
## 気をつければ、待機時消費電力量は削減できる。

使い方を工夫して待機時消費電力を削減。

**STEP 1** 表示部消灯機能など省エネモードを搭載している機器は省エネモードを利用すると、待機時消費電力量を約8%削減できます。

**STEP 2** STEP1に加え、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23%削減できます。

**STEP 3** STEP1、STEP2に加え、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と、年間の待機時消費電力量を約40%削減できます。



※一般財団法人 省エネルギーセンター  
「平成20年度 待機時消費電力調査報告書」より

### 待機時消費電力の小さい製品が増えてきている。

近年、待機時消費電力が削減された家電製品が増えてきています。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、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、テレビやDVDレコーダーはこれに加え、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://www.seihinjyoho.jp/index.php>

**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。

家庭の省エネ大事典 <http://www.eccj.or.jp/dict/>

# 3 『省エネ法』とトップランナー基準

## 『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ます。

## 『トップランナー基準』導入

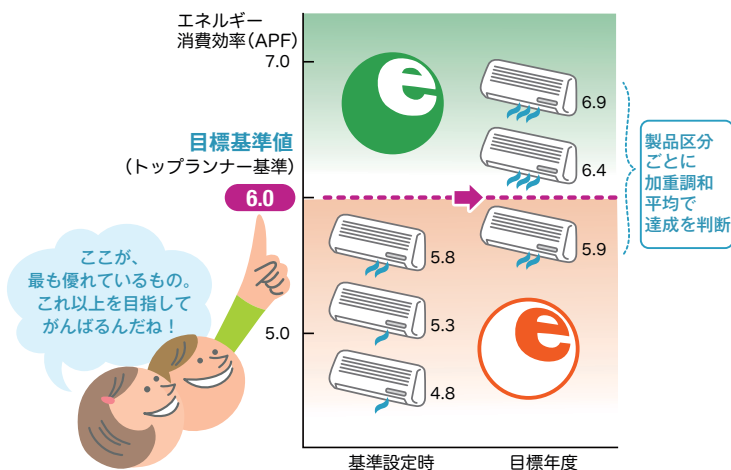
1997年に開催された気候変動枠組条約第3回締約国会議（COP3）を受け、1998年に省エネ法の大幅な改正が行われました。この中で、特に民生・運輸部門のエネルギー消費の増加を抑えるため、エネルギーを多く使用する機器毎に省エネルギー性能の向上を促すための目標基準（「トップランナー基準」）が設けられました。当初対象機器（自動車やエアコン等）は11品目でしたが、2002年には、対象機器が7品目追加されました。また2005年には3品目追加され、さらに2009年に2品目が追加されたことにより、現在23品目を対象としています。今後、さらに対象機器の拡大やトップランナー基準の見直しが検討されています。

## 『トップランナー基準』とは

「エネルギー多消費機器のうち省エネ法で指定するもの（特定機器という）の省エネルギー基準を、各々の機器において、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機器の性能以上に設定する」というものです。

特定機器に指定される要件は、次の3点となっています。

- ① 我が国において大量に使用される機械器具であること。
- ② その使用に際し相当量のエネルギーを消費する機械器具であること。
- ③ その機械器具に係わるエネルギー消費効率の向上を図ることが特に必要なものであること。



### ■ 特定機器 ■

- 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
- VTR
- 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

トップランナー基準の特定機器は23品目を対象としています。

### ■ エネルギー消費効率改善（実績） ■

機器名	エネルギー消費効率の出荷台数による加重平均値の改善率（実績）
磁気ディスク装置	85.7% (2001年度→2007年度)
電子計算機	80.8% (2001年度→2007年度)
エアコン*	67.8% (1997年度→2004冷凍年度) 16.3% (2005年度→2010年度)
電気冷蔵庫	55.2% (1998年度→2004年度) 43.0% (2005年度→2010年度)
照明器具*	35.7% (1997年度→2005年度)
テレビ	29.6% (2004年度→2008年度)
電気冷凍庫	29.6% (1998年度→2004年度) 24.9% (2005年度→2010年度)
電気便座	14.6% (2000年度→2006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当たりの能力で定められており、\*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。



トップランナー基準各対象機器の詳細は

<http://www.eccj.or.jp/machinery/toprunner/index.html>

# 4 省エネルギーラベリング制度

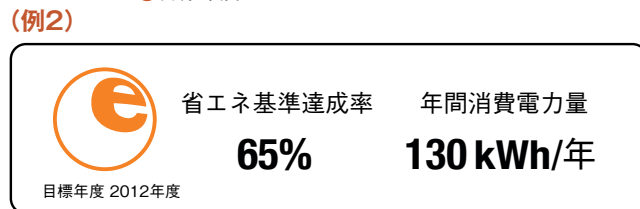
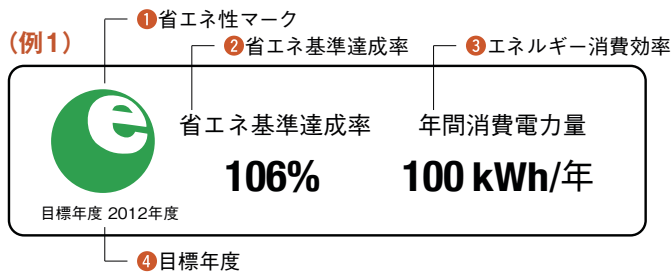
2000年8月に『省エネルギーラベリング制度』が日本工業規格（JIS）によって導入されました。この制度は、家庭で使用される製品を中心に、省エネ法で定めた省エネ性能の向上を促すための目標基準（トップランナー基準）を達成しているかどうか

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 何が表示されている？省エネルギーラベル

### 省エネルギーラベルの表示例



### ①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。

### ②省エネ基準達成率

その製品がトップランナー基準の目標基準値を、どの程度達成しているかを%で示します。

### ③エネルギー消費効率

エネルギー消費効率は、製品毎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。

### ④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、製品や区分毎に設定されています。

機器名	目標年度	エネルギー消費効率		備考
		表示語	単位	
エアコン	2010	APF (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 電球形蛍光灯 ブラウン管
テレビ	2003	年間消費電力量	kWh/年	液晶・プラズマ
	2008			
	2012			
電子計算機	2007	エネルギー消費効率	W/MTOPS W/GTOPS	
	2011			
磁気ディスク装置	2007	エネルギー消費効率	W/GB	
	2011			
電気冷蔵庫	2010	年間消費電力量	kWh/年	
電気冷凍庫	2010	年間消費電力量	kWh/年	
ストーブ	2006	エネルギー消費効率	%	石油ストーブ ガスストーブ
	2006			こんろ部
ガス調理機器	2006	エネルギー消費効率	Wh	グリル部、オープン部
	2008			
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
	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	



# 5

## 小売事業者表示制度 ～統一省エネルギーラベル～

小売事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、製品個々の省エネ性能を表す省エネルギーラベル、市販されている製品の中で相対的に位置づけた多段階評価、年間の目安電気料金（または目安燃料使用量）等を製品本体またはその近傍に表示するものです。

「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、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。①多段階評価、②省エネルギーラベル、③年間の目安電気料金等を組み合わせた『統一省エネルギーラベル』で表示します。

特定機器（トップランナー基準対象機器）と表示内容			
特定機器	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
エアコン	●	●	●
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	●	●	●※
電気便座	●	●	●
DVDレコーダー	●	●	
VTR		●	
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）	
電子計算機	●		
磁気ディスク装置	●		
変圧器	●		
複写機			
自動販売機			
乗用自動車			
貨物自動車			
ルーティング機器	●		
スイッチング機器	●		

□ 小売事業者表示制度対象製品 ※ 蛍光灯器具のうち家庭用に限る。

表示内容  
Check



何が表示されてるの？統一省エネルギーラベル

統一省エネルギーラベルの例（電気冷蔵庫）

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「電気料金新目安単価」から1kWhあたり22円（税込）として算出。

## どこが変わったの？ 多段階評価基準 (★)

2011年4月には、エアコン、液晶・プラズマテレビ、電気冷蔵庫、電気便座の多段階評価が改定され、2012年6月、照明器具（蛍光灯器具のうち家庭用に限る）については、多段階評価が改定されました。

※ラベルの表記についての詳細は、P71をご確認ください。

### 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	155%以上	128%以上155%未満	100%以上128%未満	70%以上100%未満	70%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

### <旧基準>

#### 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	124%以上	112%以上124%未満	100%以上112%未満	79%以上100%未満	79%未満



2012年6月1日以降変更

### <新基準>

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



新基準



(蛍光灯器具のうち家庭用に限る)



## 省エネ型製品情報サイトとは

統一省エネルギーラベルは、「省エネ型製品情報サイト」からダウンロードできます。

<http://www.seihinjyoho.jp/index.php>

製造事業者等が、一般財団法人 省エネルギーセンターのデータベースに製品情報を随時登録することで、小売事業者や一般ユーザーが現在市販されている製品情報の一覧を表示し、統一省エネルギーラベルを出力することができるシステムです。また、統一省エネルギーラベルの他に、簡易版ラベル、任意入力用ラベルも出力できます。

☑統一省エネルギーラベル (P7 参照)

☑簡易版ラベル

多段階評価を行わない機器を対象にしたラベルです。省エネルギーラベル及び年間の目安電気料金（年間の目安燃料使用量）のほか、メーカー名、機種名を組み合わせたラベルです。

※POP等にこれらの情報を表示している場合は、この様式を使用する必要はありません。

☑任意入力用ラベル

オリジナル商品等サイト上に情報が掲載されていない場合、直接必要情報を入力し、表示させる様式です。

簡易版ラベルの例

2012年度版

この商品の  
省エネ性能は？

	省エネ基準達成率 <b>105%</b>	年間消費電力量 <b>84kWh/年</b>
メーカー名	機種名	
この製品を1年間使用した場合の目安電気料金		
1,850円		
使用期間中の環境負荷に配慮し、省エネ性能の高い製品を選びましょう。		



# 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

一般財団法人 省エネルギーセンター「省エネ型製品情報サイト」のデータベースに、2012年10月中旬までに登録された主な製品を区分毎に掲載しています。

(注) エアコン、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%毎に区分し、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。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

### ●多段階評価制度

省エネ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。各機器毎に異なり、区分毎に、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、各機器毎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、製品や区分毎に設定されています。

### ●1年間の目安電気料金（円）

1 kWhあたり 22 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。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。

$$1年間の目安電気料金（円） = 年間消費電力量（kWh/年） \times 22（円 / kWh）$$



# エアコン

## 【上手な選び方】

住まいの気象条件、建物の構造、部屋の広さ、機能をもとに、家庭に合った機種を選ぶことが大切です。

### ①APF

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が大きいくほど、省エネ性が優れた機器といえます。

### ②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。

エアコンは、室内機形態、冷房能力、室内機の寸法等により分けられた区分毎に目標基準値が設定されています。

### ③能力

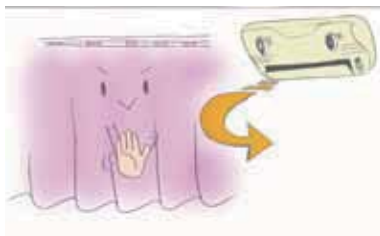
冷房能力及び暖房能力に応じて、部屋の広さの目安が表示されています。寒冷地にお住まいの方は、暖房低温能力を参考にしてください。

### ④室内機の寸法

日本の標準的な木造住宅をモデルに、技術的な制約の差により、壁掛け形の冷暖房兼用・冷房能力4.0kW以下の機種について寸法区分が導入されました。室内機の横幅寸法 800mm以下、かつ高さ295mm以下を寸法規定タイプ、それ以外を寸法フリータイプといいます。

## 【上手な使い方】

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。



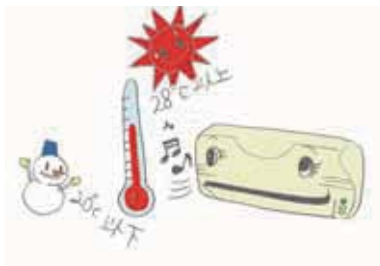
カーテンで窓からの熱の出入りを防ぎましょう。



2週間に1度は、フィルターの掃除をしましょう。



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。



室内温度は適温にしましょう。  
（夏は28℃以上、冬は20℃以下に）



風向きを上手に調整しましょう。  
（風向板は暖房では下向き、冷房では水平に）

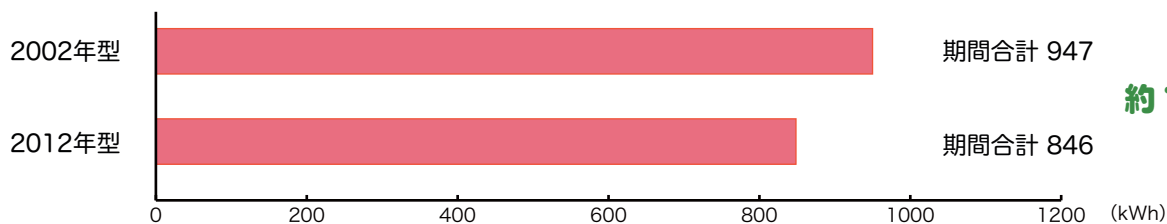


タイマーを上手に使い、留守のときはこまめにスイッチを切ります。  
長期間使わないときはプラグを抜きましょう。

## 【省エネ性能の推移】

期間消費電力量は日本工業規格JIS C 9612に基づくAPFから算出された試算値です。（詳細条件はP11参照）  
なお、地域、気象条件、ご使用条件等により、値は変わります。

### ●10年前のエアコンとの期間消費電力量の比較



※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

出所：一般社団法人 日本冷凍空調工業会



# エアコン 省エネ性能一覧の見方

一般財団法人 省エネルギーセンター「省エネ型製品情報サイト」のデータベースに、2012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。

## 一覧表の各種表示について

### ●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。

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

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

### ●期間消費電力量(kWh)

日本工業規格JIS C 9612 (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°C/暖房時:20°C
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

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

### ●1年間の目安電気料金(円)

1 kWhあたり22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、地域毎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。

$$1 \text{ 年間の目安電気料金 (円)} = \text{期間消費電力量 (kWh)} \times 22 \text{ (円 / kWh)}$$

### ■ 地域係数

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

※寒冷地においては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°C、室内温度27°C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°C、室内温度20°C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°C、室内温度20°C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

## エアコン 冷房能力2.2kW (6～9畳) 寸法フリー

※一覧表は星の数(多段階評価)で区分しています。  
同じ星の数での並び順は、会社名の50音順です。

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	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 (過年 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)														
富士通ゼネラル	Fシリーズ	AS-F22C-W	★★	🌱	101	6.7	14,500	420	161	2.5	445	497	4.1	658

## 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	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 (過年 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-222CXR	★★★★★	🌱	124	7.2	13,500	395	155	2.5	420	457	4.5	612
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-223CXR	★★★★★	🌱	124	7.2	13,500	395	155	2.5	420	457	4.5	612
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-X222C	★★★★★	🌱	124	7.2	13,500	395	155	2.5	420	457	4.5	612
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-X223C	★★★★★	🌱	124	7.2	13,500	395	155	2.5	420	457	4.5	612
★★★★★(多段階評価)														
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-B22SX	★★★★	🌱	115	6.7	14,500	420	149	2.5	465	509	4.2	658
ダイキン工業	うるるとさらら	AN22NRS	★★★★	🌱	115	6.7	14,500	425	162	2.5	460	496	4.4	658
ダイキン工業		AN22PAS	★★★★	🌱	115	6.7	14,500	450	171	2.5	450	487	4.4	658
ダイキン工業	うるるとさらら	AN22PRS	★★★★	🌱	115	6.7	14,500	450	171	2.5	450	487	4.4	658
東芝	大清快 VOICE	RAS-221EDR	★★★★	🌱	117	6.8	14,200	450	165	2.5	450	483	4.4	648
東芝	大清快 VOICE	RAS-221NDR1	★★★★	🌱	115	6.7	14,500	450	164	2.5	450	494	4.4	658
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-S22B	★★★★	🌱	117	6.8	14,300	385	158	2.5	420	490	4.5	648
富士通ゼネラル	Wシリーズ	AS-W22B-W	★★★★	🌱	117	6.8	14,300	425	162	2.5	460	486	3.9	648
富士通ゼネラル	nocria Z	AS-Z22B-W	★★★★	🌱	117	6.8	14,300	395	158	2.5	430	490	4.6	648
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK22SP-W	★★★★	🌱	117	6.8	14,200	420	147	2.5	445	501	4.1	648
三菱電機	ハイブリッド霧ヶ峰	MSZ-ZW222	★★★★	🌱	118	6.9	14,100	440	160	2.5	465	479	4.1	639
三菱電機	ハイブリッド霧ヶ峰	MSZ-ZW223	★★★★	🌱	118	6.9	14,100	440	160	2.5	465	479	4.1	639
★★★★(多段階評価)														
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-B22VX	★★★	🌱	108	6.3	15,400	540	163	2.2	415	537	3.7	700
ダイキン工業		AN22NSS	★★★	🌱	108	6.3	15,400	470	189	2.5	460	511	3.3	700
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-EX222C	★★★	🌱	108	6.3	15,400	520	164	2.2	450	536	3.5	700
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-SX222C	★★★	🌱	108	6.3	15,400	480	164	2.2	450	536	3.8	700
富士通ゼネラル	nocria S	AS-S22B-W	★★★	🌱	112	6.5	14,900	440	169	2.5	455	509	4.3	678
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK22RSN-W	★★★	🌱	112	6.5	14,900	435	169	2.5	465	509	3.8	678
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-HM222	★★★	🌱	108	6.3	15,400	500	176	2.5	510	524	3.4	700
★★(多段階評価)														
コロナ	Bシリーズ	CSH-B2212	★★	🌱	100	5.8	16,700	530	210	2.5	520	550	2.8	760
コロナ	Nシリーズ	CSH-N2212	★★	🌱	100	5.8	16,700	530	210	2.5	520	550	2.8	760
コロナ	Wシリーズ	CSH-W2212	★★	🌱	100	5.8	16,700	510	210	2.5	520	550	3.6	760
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-B22DX	★★	🌱	100	5.8	16,700	580	182	2.2	440	578	2.8	760
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-B22EX	★★	🌱	100	5.8	16,700	555	180	2.2	435	580	2.9	760
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-B22EXF	★★	🌱	100	5.8	16,700	555	180	2.2	435	580	2.9	760
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-B22SD	★★	🌱	100	5.8	16,700	580	187	2.2	440	573	2.6	760
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-C22EX	★★	🌱	100	5.8	16,700	565	181	2.2	435	579	2.9	760
ダイキン工業		AN22NES	★★	🌱	100	5.8	16,700	580	200	2.2	450	560	2.8	760
ダイキン工業		AN22NFS	★★	🌱	100	5.8	16,700	530	204	2.2	430	556	3.0	760
ダイキン工業	ラクエア	AN22NWS	★★	🌱	100	5.8	16,700	530	204	2.2	430	556	3.0	760
長府製作所		RA-2234PV	★★	🌱	100	5.8	16,700	455	194	2.2	385	566	2.7	760
東芝	大清快 VOICE	RAS-221NDX	★★	🌱	101	5.9	16,400	500	185	2.2	450	562	3.5	747
東芝		RAS-221ND	★★	🌱	100	5.8	16,700	530	196	2.2	460	564	2.8	760
東芝	大清快	RAS-221NP	★★	🌱	100	5.8	16,700	530	196	2.2	460	564	2.8	760
東芝	大清快	RAS-221NR	★★	🌱	100	5.8	16,700	530	198	2.2	460	562	3.0	760
東芝	大清快	RAS-221NV	★★	🌱	100	5.8	16,700	530	198	2.2	460	562	3.0	760
東芝		RAS-221NX	★★	🌱	100	5.8	16,700	520	196	2.2	445	564	2.8	760

※ 一覧表は星の数(多段階評価)で区分しています。同じ星の数での並び順は、会社名の50音順です。

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	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)	
パナソニック		CS-222CFR	★★	●	101	5.9	16,400	570	186	2.2	480	561	2.9	747
パナソニック		CS-F222C	★★	●	101	5.9	16,400	570	186	2.2	480	561	2.9	747
パナソニック	ナノイー搭載エアコン	CS-J222C	★★	●	101	5.9	16,400	570	186	2.2	480	561	2.9	747
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-V222C	★★	●	101	5.9	16,400	570	186	2.2	480	561	3.0	747
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-SP22B	★★	●	106	6.2	15,600	490	181	2.5	490	530	4.0	711
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-M22B	★★	●	100	5.8	16,700	545	204	2.5	515	556	3.0	760
日立	白くまくん	RAS-AS22B	★★	●	100	5.8	16,700	550	197	2.2	440	563	2.8	760
富士通ゼネラル	Rシリーズ	AS-R22B-W	★★	●	101	5.9	16,400	535	194	2.2	440	553	2.8	747
富士通ゼネラル	Jシリーズ	AS-J22B-W	★★	●	100	5.8	16,700	600	200	2.2	445	560	2.8	760
三菱重工	ピーパーエアコン	SRK22RN-W	★★	●	100	5.8	16,700	520	189	2.5	540	571	3.0	760
三菱重工	ピーパーエアコン	SRK22TN-W	★★	●	100	5.8	16,700	520	189	2.5	540	571	3.0	760
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-HW222	★★	●	101	5.9	16,400	605	191	2.5	530	556	3.2	747
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-GM222	★★	●	100	5.8	16,700	625	197	2.5	585	563	3.0	760
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-HS222	★★	●	100	5.8	16,700	625	197	2.5	585	563	3.0	760
	最大値				124	7.2	16,700	625	210	2.5	585	580	4.6	760
	平均値				107	6.2	15,709	503	181	2.4	464	534	3.5	714
	最小値				100	5.8	13,500	385	147	2.2	385	457	2.6	612

## エアコン 冷房能力2.5kW (7~10畳) 寸法フリー

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番) 電源電圧 100V	多段階 評価	省エネラベリング制度(※1)			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)														
富士通ゼネラル	Fシリーズ	AS-F25C-W	★★	●	101	6.7	16,500	495	183	2.8	505	565	4.4	748

## 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	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-252CXR	★★★★★	●	122	7.1	15,500	485	178	2.8	490	528	4.7	706
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-253CXR	★★★★★	●	122	7.1	15,500	485	178	2.8	490	528	4.7	706
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-X252C	★★★★★	●	122	7.1	15,500	485	178	2.8	490	528	4.7	706
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-X253C	★★★★★	●	122	7.1	15,500	485	178	2.8	490	528	4.7	706
★★★★(多段階評価)														
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-B25SX	★★★★	●	115	6.7	16,500	520	167	2.8	535	581	4.2	748
ダイキン工業	うるるとさらら	AN25NRS	★★★★	●	115	6.7	16,500	480	192	2.8	505	556	4.5	748
ダイキン工業	うるるとさらら	AN25PAS	★★★★	●	115	6.7	16,400	520	194	2.8	505	554	4.5	748
ダイキン工業	うるるとさらら	AN25PRS	★★★★	●	115	6.7	16,400	520	194	2.8	505	554	4.5	748
東芝	大清快 VOICE	RAS-251EDR	★★★★	●	117	6.8	16,200	560	188	2.8	520	549	4.4	737
東芝	大清快 VOICE	RAS-251NDR1	★★★★	●	115	6.7	16,500	560	195	2.8	520	553	4.4	748
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-S25B	★★★★	●	115	6.7	16,500	480	182	2.8	480	566	4.5	748
富士通ゼネラル	Wシリーズ	AS-W25B-W	★★★★	●	117	6.8	16,200	475	178	2.8	500	559	4.5	737
富士通ゼネラル	nocria Z	AS-Z25B-W	★★★★	●	117	6.8	16,200	480	182	2.8	495	555	4.6	737
三菱重工	ピーパーエアコン	SRK25SP-W	★★★★	●	115	6.7	16,400	520	172	2.8	525	576	4.1	748
三菱電機	ハイブリッド霧ヶ峰	MSZ-ZW252	★★★★	●	115	6.7	16,500	560	189	2.8	525	559	4.1	748
三菱電機	ハイブリッド霧ヶ峰	MSZ-ZW253	★★★★	●	115	6.7	16,500	560	189	2.8	525	559	4.1	748
★★★(多段階評価)														
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-B25VX	★★★	●	108	6.3	17,500	565	186	2.8	560	609	3.9	795
ダイキン工業		AN25NSS	★★★	●	108	6.3	17,500	550	205	2.8	560	590	3.6	795
パナソニック		CS-RX250C2	★★★	●	112	6.5	17,000	395	200	2.8	420	571	6.0	771
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-SX252C	★★★	●	108	6.3	17,500	550	205	2.8	545	590	4.2	795
富士通ゼネラル	nocria S	AS-S25B-W	★★★	●	112	6.5	17,000	520	194	2.8	515	577	4.4	771
三菱重工	ピーパーエアコン	SRK25RSN-W	★★★	●	110	6.4	17,200	550	192	2.8	535	591	3.8	783
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-HD252	★★★	●	108	6.3	17,500	540	194	3.2	690	601	4.9	795
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-HM252	★★★	●	108	6.3	17,500	580	197	2.8	555	598	3.8	795

エアコン

テレビ

電気冷蔵庫

ジャー炊飯器

電子レンジ

照明器具

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

※ 一覧表は星の数(多段階評価)で区分しています。同じ星の数での並び順は、会社名の50音順です。

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	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)	
<b>★★(多段階評価)</b>														
コロナ	Bシリーズ	CSH-B2512	★★	●	100	5.8	19,000	605	228	2.8	605	636	3.3	864
コロナ	Nシリーズ	CSH-N2512	★★	●	100	5.8	19,000	605	228	2.8	605	636	3.3	864
コロナ	Wシリーズ	CSH-W2512	★★	●	100	5.8	19,000	605	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-B25DX	★★	●	100	5.8	19,000	610	204	2.8	590	660	3.1	864
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-B25EX	★★	●	100	5.8	19,000	585	203	2.8	610	661	3.5	864
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-B25EXF	★★	●	100	5.8	19,000	585	203	2.8	610	661	3.5	864
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-B25SD	★★	●	100	5.8	19,000	685	205	2.8	610	659	2.9	864
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-C25EX	★★	●	100	5.8	19,000	685	210	2.8	610	654	3.5	864
ダイキン工業		AN25NES	★★	●	100	5.8	19,000	645	235	2.8	590	629	3.1	864
ダイキン工業		AN25NFS	★★	●	100	5.8	19,000	595	231	2.8	570	633	3.4	864
ダイキン工業	ラクエア	AN25NWS	★★	●	100	5.8	19,000	595	231	2.8	570	633	3.4	864
長府製作所		RA-2534PV	★★	●	100	5.8	19,000	515	226	2.5	440	638	3.0	864
東芝		RAS-251ND	★★	●	100	5.8	19,000	640	220	2.8	615	644	3.1	864
東芝	大清快 VOICE	RAS-251NDX	★★	●	100	5.8	19,000	640	219	2.8	630	645	3.6	864
東芝	大清快	RAS-251NP	★★	●	100	5.8	19,000	640	220	2.8	615	644	3.1	864
東芝	大清快	RAS-251NR	★★	●	100	5.8	19,000	640	220	2.8	615	644	3.1	864
東芝	大清快	RAS-251NV	★★	●	100	5.8	19,000	640	220	2.8	615	644	3.1	864
東芝	大清快	RAS-251NX	★★	●	100	5.8	19,000	625	220	2.8	615	644	3.1	864
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-EX252C	★★	●	103	6.0	18,400	630	205	2.8	630	630	3.5	835
パナソニック		CS-252CFR	★★	●	101	5.9	18,700	670	211	2.8	640	638	3.2	849
パナソニック		CS-F252C	★★	●	101	5.9	18,700	670	211	2.8	640	638	3.2	849
パナソニック	ナノイー搭載エアコン	CS-J252C	★★	●	101	5.9	18,700	670	211	2.8	640	638	3.2	849
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-V252C	★★	●	101	5.9	18,700	670	211	2.8	640	638	3.4	849
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-SP25B	★★	●	106	6.2	17,800	575	205	2.8	565	603	4.0	808
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-M25B	★★	●	100	5.8	19,000	590	218	2.8	590	646	3.3	864
日立	白くまくん	RAS-AS25B	★★	●	100	5.8	19,000	610	221	2.8	600	643	3.0	864
富士通ゼネラル	Rシリーズ	AS-R25B-W	★★	●	101	5.9	18,700	605	218	2.8	585	631	3.3	849
富士通ゼネラル	Jシリーズ	AS-J25B-W	★★	●	100	5.8	19,000	590	214	2.8	610	650	3.3	864
三菱重工	ピーパーエアコン	SRK25RN-W	★★	●	103	6.0	18,400	605	208	2.8	595	627	3.3	835
三菱重工	ピーパーエアコン	SRK25TN-W	★★	●	103	6.0	18,400	605	208	2.8	595	627	3.3	835
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-HW252	★★	●	101	5.9	18,700	655	218	2.8	575	631	3.4	849
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-GM252	★★	●	100	5.8	19,000	735	224	2.8	635	640	3.1	864
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-HS252	★★	●	100	5.8	19,000	735	224	2.8	635	640	3.1	864
	最大値				122	7.1	19,000	735	235	3.2	690	661	6.0	864
	平均値				106	6.2	17,889	582	205	2.8	568	608	3.8	813
	最小値				100	5.8	15,500	395	167	2.5	420	528	2.9	706

エアコン 冷房能力2.8kW (8~12畳) 寸法フリー

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番) 電源電圧 100V	多段階 評価	省エネラベリング制度(※1)			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)	
<b>★★(多段階評価)</b>														
富士通ゼネラル	Fシリーズ	AS-F28C-W	★★	●	100	6.6	18,700	600	211	3.6	710	639	4.4	850

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)	
<b>★★★★★(多段階評価)</b>														
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-X282C2 *	★★★★★	●	124	7.2	17,100	565	194	3.6	685	585	6.5	779
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-X283C2 *	★★★★★	●	124	7.2	17,100	565	194	3.6	685	585	6.9	779
三菱電機	ハイブリッド霧ヶ峰	MSZ-ZW282S *	★★★★★	●	122	7.1	17,400	530	197	3.6	635	593	6.2	790
三菱電機	ハイブリッド霧ヶ峰	MSZ-ZW283S *	★★★★★	●	122	7.1	17,400	530	197	3.6	635	593	6.2	790
<b>★★★★(多段階評価)</b>														
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-B28SX	★★★★	●	115	6.7	18,400	565	201	3.6	690	636	5.6	837
ダイキン工業		AN28PAS	★★★★	●	117	6.8	18,200	540	209	3.6	680	616	5.8	825



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)	
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK28TN2-W *	★★	⊕	100	5.8	21,300	765	244	3.6	870	723	3.4	967
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK28TN-W	★★	⊕	100	5.8	21,300	765	244	3.6	870	723	3.4	967
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-HW282	★★	⊕	101	5.9	20,900	760	244	3.6	845	707	3.5	951
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-GM282	★★	⊕	100	5.8	21,300	765	247	3.6	885	720	3.3	967
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-HS282	★★	⊕	100	5.8	21,300	765	247	3.6	885	720	3.3	967
		最大値			124	7.2	21,300	840	268	4.0	905	730	6.9	967
		平均値			108	6.3	19,841	661	229	3.6	778	672	4.6	901
		最小値			100	5.8	17,100	465	194	2.8	485	585	3.2	779

## 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)			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-B36SX	★★★★★	⊕	128	6.3	25,200	875	281	4.2	845	864	5.6	1,145
ダイキン工業		AN36PAS	★★★★★	⊕	130	6.4	24,800	820	288	4.2	850	839	5.9	1,127
ダイキン工業	うるるとさらら	AN36PRS	★★★★★	⊕	130	6.4	24,800	820	288	4.2	850	839	5.9	1,127
ダイキン工業	うるるとさらら	AN36NRS	★★★★★	⊕	124	6.1	26,000	885	304	4.2	860	879	5.8	1,183
東芝	大清快 VOICE	RAS-361EDR	★★★★★	⊕	122	6.0	26,400	1,050	319	4.2	950	883	5.5	1,202
東芝	大清快 VOICE	RAS-361NDR1	★★★★★	⊕	122	6.0	26,400	1,050	314	4.2	950	888	5.3	1,202
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-X362C2 *	★★★★★	⊕	136	6.7	23,700	900	280	4.2	875	797	6.5	1,077
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-X363C2 *	★★★★★	⊕	136	6.7	23,700	900	280	4.2	875	797	7.1	1,077
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-362CXR	★★★★★	⊕	128	6.3	25,200	960	284	4.2	900	861	5.6	1,145
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-363CXR	★★★★★	⊕	128	6.3	25,200	960	284	4.2	900	861	5.6	1,145
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-X362C	★★★★★	⊕	128	6.3	25,200	960	284	4.2	900	861	5.6	1,145
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-X363C	★★★★★	⊕	128	6.3	25,200	960	284	4.2	900	861	5.6	1,145
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-X36B	★★★★★	⊕	124	6.1	26,000	940	300	4.2	860	883	5.5	1,183
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-S36B	★★★★★	⊕	124	6.1	26,000	940	300	4.2	860	883	5.5	1,183
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK36SP-W	★★★★★	⊕	124	6.1	26,000	995	284	4.2	900	899	5.0	1,183
三菱電機	ハイブリッド霧ヶ峰	MSZ-ZW362S *	★★★★★	⊕	132	6.5	24,400	850	280	4.2	805	830	6.2	1,110
三菱電機	ハイブリッド霧ヶ峰	MSZ-ZW363S *	★★★★★	⊕	132	6.5	24,400	850	280	4.2	805	830	6.2	1,110
三菱電機	ハイブリッド霧ヶ峰	MSZ-ZW362	★★★★★	⊕	128	6.3	25,200	975	296	4.2	870	849	5.4	1,145
三菱電機	ハイブリッド霧ヶ峰	MSZ-ZW363	★★★★★	⊕	128	6.3	25,200	975	296	4.2	870	849	5.4	1,145
★★★★ (多段階評価)														
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK36RSN-W	★★★★	⊕	116	5.7	27,900	1,010	313	4.2	975	953	4.5	1,266
★★★★ (多段階評価)														
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-B36VX	★★★★	⊕	108	5.3	29,900	1,130	340	4.2	1,000	1,021	4.6	1,361
ダイキン工業		AN36NSS	★★★★	⊕	108	5.3	29,900	1,110	362	4.2	1,010	999	4.1	1,361
長府製作所		RA-3637HV	★★★★	⊕	108	5.3	29,900	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-EX362C	★★★★	⊕	108	5.3	29,900	1,220	382	4.2	1,100	979	4.5	1,361
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-SX362C	★★★★	⊕	108	5.3	29,900	1,140	382	4.2	1,040	979	4.8	1,361
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-HD362S *	★★★★	⊕	108	5.3	29,900	1,030	350	4.8	1,200	1,011	7.0	1,361
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-HM362	★★★★	⊕	108	5.3	29,900	1,300	362	4.2	1,080	999	4.0	1,361
★★★ (多段階評価)														
ダイキン工業		AN36NES	★★	⊕	100	4.9	32,400	1,280	389	4.2	1,140	1,083	4.0	1,472
ダイキン工業		AN36NFS	★★	⊕	100	4.9	32,400	1,220	389	4.2	1,140	1,083	4.0	1,472
ダイキン工業	ラクエア	AN36NWS	★★	⊕	100	4.9	32,400	1,220	389	4.2	1,140	1,083	4.0	1,472
東芝		RAS-361ND	★★	⊕	100	4.9	32,400	1,200	356	4.2	1,210	1,116	3.8	1,472
パナソニック		CS-F362C2 *	★★	⊕	102	5.0	31,700	1,260	382	4.2	1,140	1,061	4.5	1,443
パナソニック	ナノイ搭載エアコン	CS-J362C2 *	★★	⊕	102	5.0	31,700	1,260	382	4.2	1,140	1,061	4.5	1,443
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-V362C2 *	★★	⊕	102	5.0	31,700	1,260	382	4.2	1,140	1,061	4.5	1,443
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-M36B	★★	⊕	100	4.9	32,400	1,220	382	4.2	1,120	1,090	3.9	1,472
富士通ゼネラル	Jシリーズ	AS-J36B-W	★★	⊕	102	5.0	31,700	1,230	368	4.2	1,150	1,075	4.0	1,443
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK36RN-W	★★	⊕	104	5.1	31,100	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	SRK36TN-W	★★	⊕	104	5.1	31,100	1,225	339	4.2	1,160	1,076	3.7	1,415
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-HW362	★★	⊕	104	5.1	31,100	1,335	368	4.2	1,170	1,047	4.0	1,415
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-GM362	★★	⊕	100	4.9	32,400	1,335	375	4.2	1,230	1,097	3.8	1,472

※ 1: 省エネラベリング制度の家庭用の直吹き形で壁掛けのもの目標年度は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。同じ星の数での並び順は、会社名の50音順です。

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）			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)	
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-SX402C2 *	★★★	●	108	5.3	33,300	1,300	382	5.0	1,320	1,130	5.8	1,512
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-HD402S *	★★★	●	108	5.3	33,300	1,150	389	5.3	1,390	1,123	7.6	1,512
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-HM402S *	★★★	●	108	5.3	33,300	1,260	376	5.0	1,280	1,136	5.7	1,512
★★ (多段階評価)														
コロナ	Bシリーズ	CSH-B4012	★★	●	102	5.0	35,300	1,340	440	5.0	1,425	1,163	5.1	1,603
コロナ	Bシリーズ	CSH-B40122 *	★★	●	102	5.0	35,300	1,340	440	5.0	1,425	1,163	5.1	1,603
コロナ	Nシリーズ	CSH-N4012	★★	●	102	5.0	35,300	1,340	440	5.0	1,425	1,163	5.1	1,603
コロナ	Wシリーズ	CSH-W40122 *	★★	●	102	5.0	35,300	1,340	440	5.0	1,425	1,163	5.6	1,603
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-B40DX	★★	●	100	4.9	36,000	1,500	413	5.0	1,450	1,223	4.8	1,636
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-B40EX	★★	●	100	4.9	36,000	1,500	413	5.0	1,450	1,223	4.8	1,636
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-C40EX	★★	●	100	4.9	36,000	1,500	413	5.0	1,450	1,223	4.8	1,636
ダイキン工業		AN40NEP *	★★	●	100	4.9	36,000	1,270	440	5.0	1,280	1,196	5.4	1,636
ダイキン工業		AN40NFP *	★★	●	100	4.9	36,000	1,270	432	5.0	1,280	1,204	5.5	1,636
ダイキン工業	ラクエア	AN40NWP *	★★	●	100	4.9	36,000	1,270	432	5.0	1,280	1,204	5.5	1,636
長府製作所		RA-4033HV *	★★	●	100	4.9	36,000	1,040	434	5.0	1,230	1,202	5.9	1,636
長府製作所		RA-4035PV *	★★	●	100	4.9	36,000	1,230	420	5.0	1,385	1,216	5.2	1,636
長府製作所		RA-4037HV *	★★	●	100	4.9	36,000	1,320	434	5.0	1,340	1,202	5.9	1,636
東芝	大清快 VOICE	RAS-401NDX	★★	●	104	5.1	34,600	1,420	402	5.0	1,420	1,170	4.5	1,572
東芝		RAS-401ND	★★	●	100	4.9	36,000	1,390	408	5.0	1,450	1,228	4.5	1,636
東芝	大清快	RAS-401NP	★★	●	100	4.9	36,000	1,390	408	5.0	1,450	1,228	4.5	1,636
東芝	大清快	RAS-401NR	★★	●	100	4.9	36,000	1,390	408	5.0	1,450	1,228	4.5	1,636
東芝	大清快	RAS-401NV	★★	●	100	4.9	36,000	1,390	408	5.0	1,450	1,228	4.5	1,636
東芝		RAS-401NX	★★	●	100	4.9	36,000	1,350	408	5.0	1,410	1,228	4.5	1,636
パナソニック		CS-402CFR2 *	★★	●	102	5.0	35,300	1,520	424	5.0	1,390	1,179	5.2	1,603
パナソニック		CS-F402C2 *	★★	●	102	5.0	35,300	1,520	424	5.0	1,390	1,179	5.2	1,603
パナソニック	ナノイー搭載エアコン	CS-J402C2 *	★★	●	102	5.0	35,300	1,520	424	5.0	1,390	1,179	5.2	1,603
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-V402C2 *	★★	●	102	5.0	35,300	1,520	424	5.0	1,390	1,179	5.3	1,603
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-SP40B2 *	★★	●	106	5.2	33,900	1,150	382	5.0	1,360	1,159	6.1	1,541
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-M40B2 *	★★	●	100	4.9	36,000	1,430	432	5.0	1,430	1,204	5.7	1,636
日立	白くまくん	RAS-AS40B2 *	★★	●	100	4.9	36,000	1,450	432	5.0	1,450	1,204	5.3	1,636
富士通ゼネラル	Rシリーズ	AS-R40B-W	★★	●	104	5.1	34,600	1,290	409	5.0	1,350	1,163	4.7	1,572
富士通ゼネラル	Jシリーズ	AS-J40B-W	★★	●	102	5.0	35,300	1,270	376	5.0	1,430	1,227	4.6	1,603
三菱重工	ピーパーエアコン	SRK40RN2-W *	★★	●	104	5.1	34,600	1,310	409	5.0	1,260	1,163	5.3	1,572
三菱重工	ピーパーエアコン	SRK40TN2-W *	★★	●	104	5.1	34,600	1,310	409	5.0	1,260	1,163	5.3	1,572
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-HW402S *	★★	●	104	5.1	34,600	1,835	432	5.0	1,360	1,140	5.4	1,572
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-GM402S *	★★	●	100	4.9	36,000	1,650	440	5.0	1,470	1,196	5.3	1,636
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-HS402S *	★★	●	100	4.9	36,000	1,650	440	5.0	1,470	1,196	5.3	1,636
	最大値				142	7.0	36,000	1,835	440	6.0	1,470	1,228	8.4	1,636
	平均値				114	5.6	31,845	1,207	374	5.1	1,243	1,073	6.2	1,447
	最小値				100	4.9	25,200	840	284	5.0	910	861	4.5	1,145

### エアコン 冷房能力5.0kW（14～21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)														
長府製作所		RA-5037HV	★★★	●	107	5.9	37,400	1,480	455	6.3	1,440	1,243	8.0	1,698
★★ (多段階評価)														
パナソニック		CS-RX500C2	★★	●	101	5.6	39,400	1,455	478	6.0	1,245	1,311	7.5	1,789
富士通ゼネラル	Jシリーズ	AS-J50B2W	★★	●	100	5.5	40,100	2,120	583	6.7	1,860	1,661	7.0	2,244
三菱重工		SRK50SL2	★★	●	100	5.5	40,100	1,610	486	6.3	1,390	1,336	6.9	1,822
	最大値				107	5.9	40,100	2,120	583	6.7	1,860	1,661	8.0	2,244
	平均値				102	5.6	39,250	1,666	501	6.3	1,484	1,388	7.4	1,888
	最小値				100	5.5	37,400	1,455	455	6.0	1,245	1,243	6.9	1,698

※ 1: 省エネラベリング制度の家庭用の直吹き形で壁掛け形のもの目標年度は 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。  
同じ星の数での並び順は、会社名の50音順です。

## 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)			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		AN63PAP	★★★★	Ⓔ	114	5.7	48,700	1,920	557	7.1	1,680	1,658	8.2	2,215
ダイキン工業	うるるとさらら	AN63PRP	★★★★	Ⓔ	114	5.7	48,700	1,920	557	7.1	1,680	1,658	8.2	2,215
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-S63C2	★★★★	Ⓔ	114	5.7	48,700	2,200	602	7.1	1,850	1,613	8.6	2,215
★★★ (多段階評価)														
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-X63B2	★★★	Ⓔ	108	5.4	51,400	2,200	612	7.1	1,850	1,726	8.5	2,338
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-S63B2	★★★	Ⓔ	108	5.4	51,400	2,200	612	7.1	1,850	1,726	8.5	2,338
富士通ゼネラル	nocria Z	AS-Z63B2W	★★★	Ⓔ	110	5.5	50,500	2,080	602	7.1	1,680	1,693	8.5	2,295
★★ (多段階評価)														
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-B63SX	★★	Ⓔ	104	5.2	53,400	2,480	631	7.1	1,780	1,797	8.1	2,428
ダイキン工業	うるるとさらら	AN63NRP	★★	Ⓔ	102	5.1	54,500	2,670	656	7.1	1,870	1,819	8.0	2,475
ダイキン工業		AN63NSP	★★	Ⓔ	102	5.1	54,500	2,670	656	7.1	1,870	1,819	8.0	2,475
長府製作所		RA-6337HV	★★	Ⓔ	102	5.1	54,500	2,670	656	7.1	1,870	1,819	8.0	2,475
東芝	大清快 VOiCE	RAS-632EDR	★★	Ⓔ	104	5.2	53,400	2,450	614	7.1	1,980	1,814	8.0	2,428
東芝	大清快 VOiCE	RAS-632NDR1	★★	Ⓔ	104	5.2	53,400	2,450	614	7.1	1,980	1,814	8.0	2,428
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-632CXR2	★★	Ⓔ	106	5.3	52,400	2,480	633	7.1	1,960	1,749	8.6	2,382
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-633CXR2	★★	Ⓔ	106	5.3	52,400	2,480	633	7.1	1,960	1,749	8.6	2,382
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-X632C2	★★	Ⓔ	106	5.3	52,400	2,480	633	7.1	1,960	1,749	8.6	2,382
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-X633C2	★★	Ⓔ	106	5.3	52,400	2,480	633	7.1	1,960	1,749	8.6	2,382
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-M63B2	★★	Ⓔ	100	5.0	55,600	2,245	668	7.1	1,890	1,857	7.5	2,525
富士通ゼネラル	W シリーズ	AS-W63B2W	★★	Ⓔ	100	5.0	55,600	2,180	656	7.1	1,965	1,869	7.2	2,525
三菱重工		SRK63SLA2	★★	Ⓔ	100	5.0	55,600	2,100	644	6.7	1,630	1,881	7.0	2,525
三菱電機	ハイブリッド霧ヶ峰	MSZ-ZW633S	★★	Ⓔ	106	5.3	52,400	2,130	633	7.1	1,830	1,749	8.9	2,382
三菱電機	ハイブリッド霧ヶ峰	MSZ-ZW632S	★★	Ⓔ	102	5.1	54,500	2,220	680	7.1	1,855	1,795	8.7	2,475
	最大値				114	5.7	55,600	2,670	680	7.1	1,980	1,881	8.9	2,525
	平均値				106	5.3	52,686	2,319	628	7.1	1,855	1,767	8.2	2,395
	最小値				100	5.0	48,700	1,920	557	6.7	1,630	1,613	7.0	2,215

## 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		AN71PAP	★★★★	Ⓔ	117	5.3	59,000	2,450	690	8.5	2,290	1,994	8.2	2,684
ダイキン工業	うるるとさらら	AN71PRP	★★★★	Ⓔ	117	5.3	59,000	2,450	690	8.5	2,290	1,994	8.2	2,684
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-S71C2	★★★★	Ⓔ	120	5.4	58,000	3,000	726	8.5	2,450	1,909	8.7	2,635
富士通ゼネラル	nocria Z	AS-Z71B2W	★★★★	Ⓔ	115	5.2	60,200	2,810	739	8.5	2,235	1,997	8.8	2,736
★★★ (多段階評価)														
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-B71SXF	★★★	Ⓔ	108	4.9	63,900	3,000	789	8.5	2,360	2,114	8.1	2,903
東芝	大清快 VOiCE	RAS-712EDR	★★★	Ⓔ	108	4.9	63,900	2,940	749	8.5	2,640	2,154	8.0	2,903
東芝	大清快 VOiCE	RAS-712NDR1	★★★	Ⓔ	108	4.9	63,900	2,940	749	8.5	2,640	2,154	8.0	2,903
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-712CXR2	★★★	Ⓔ	108	4.9	63,900	2,990	812	8.5	2,630	2,091	8.6	2,903
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-713CXR2	★★★	Ⓔ	108	4.9	63,900	2,990	812	8.5	2,630	2,091	8.6	2,903
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-X712C2	★★★	Ⓔ	108	4.9	63,900	2,990	812	8.5	2,630	2,091	8.6	2,903
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-X713C2	★★★	Ⓔ	108	4.9	63,900	2,990	812	8.5	2,630	2,091	8.6	2,903
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-X71B2	★★★	Ⓔ	111	5.0	62,600	3,000	767	8.5	2,450	2,078	8.6	2,845
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-S71B2	★★★	Ⓔ	111	5.0	62,600	3,000	767	8.5	2,450	2,078	8.6	2,845
三菱電機	ハイブリッド霧ヶ峰	MSZ-ZW713S	★★★	Ⓔ	108	4.9	63,900	2,995	781	8.5	2,470	2,122	8.9	2,903
★★ (多段階評価)														
ダイキン工業	うるるとさらら	AN71NRP	★★	Ⓔ	104	4.7	66,600	3,000	812	8.5	2,530	2,215	8.0	3,027
ダイキン工業		AN71NSP	★★	Ⓔ	104	4.7	66,600	3,000	812	8.5	2,530	2,215	8.0	3,027
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-M71B2	★★	Ⓔ	100	4.5	69,600	3,000	863	8.5	2,500	2,299	7.6	3,162

※ 一覧表は星の数(多段階評価)で区分しています。同じ星の数での並び順は、会社名の50音順です。

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番) 電源電圧 200V	多段階 評価	省エネラベリング制度(※1)			年間の 目安 電気料金 (円)	冷房		暖房			期間 消費 電力量 (kWh)		
				省エネ 性 マーク	省エネ 基準 達成率 (%)	APF (通年 エネルギー 消費効率)		消費 電力 (W)	冷房 期間消費 電力量 (kWh)	暖房 標準能力 (外気7℃) (kW)	消費 電力 (W)	暖房 期間消費 電力量 (kWh)		暖房 低温能力 (外気2℃) (kW)	
富士通ゼネラル	Wシリーズ	AS-W71B2W	★★		100	4.5	69,600	2,870	828	8.5	2,950	2,334	7.9	3,162	
三菱電機	ハイブリッド霧ヶ峰	MSZ-ZW712S	★★		104	4.7	66,600	2,995	845	8.5	2,565	2,182	8.7	3,027	
最大値						120	5.4	69,600	3,000	863	8.5	2,950	2,334	8.9	3,162
平均値						109	4.9	63,768	2,916	782	8.5	2,519	2,116	8.4	2,898
最小値						100	4.5	58,000	2,450	690	8.5	2,235	1,909	7.6	2,635

## 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 100V	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)														
三菱電機	ハイブリッド霧ヶ峰	MSZ-ZW803S	★★		100	4.5	78,400	3,000	915	9.5	3,200	2,647	8.9	3,562

エアコン

テレビ

電気冷蔵庫

ジャー炊飯器

電子レンジ

照明器具

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

※ 1: 省エネラベリング制度の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。



# テレビ (液晶・プラズマ)

## 【上手な選び方】

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。

### ①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。

### ②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毎に、それぞれ目標基準値算定式が設定されています。

### ③画面の大きさ（テレビサイズ）

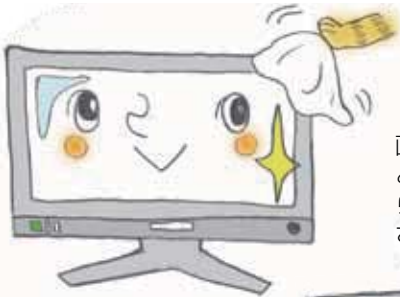
画面が大きいと見やすく迫力がありますが、部屋の大きさに合わせて選ぶようにしましょう。一般に、視聴距離はブラウン管テレビの場合、画面の高さの5～6倍、液晶・プラズマテレビの場合、画面の高さの3～4倍程度が推奨されています。

### ④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、無操作自動オフ、無信号自動オフ等の省電力機能を搭載した機種も多くあります。

## 【上手な使い方】

使い方次第で、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。

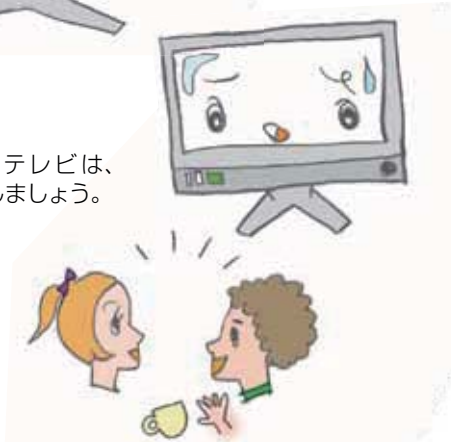


画面はほこりがつきやすく、ほこりがあると暗く見えます。1週間に1度は乾いた柔らかい布（表面に傷が付かないよう配慮された専用クロスなど）でふきましょう。



必要以上に画面を明るくしたり、音を大きくするのは、電力の無駄使いです。

見ていないテレビは、こまめに消しましょう。



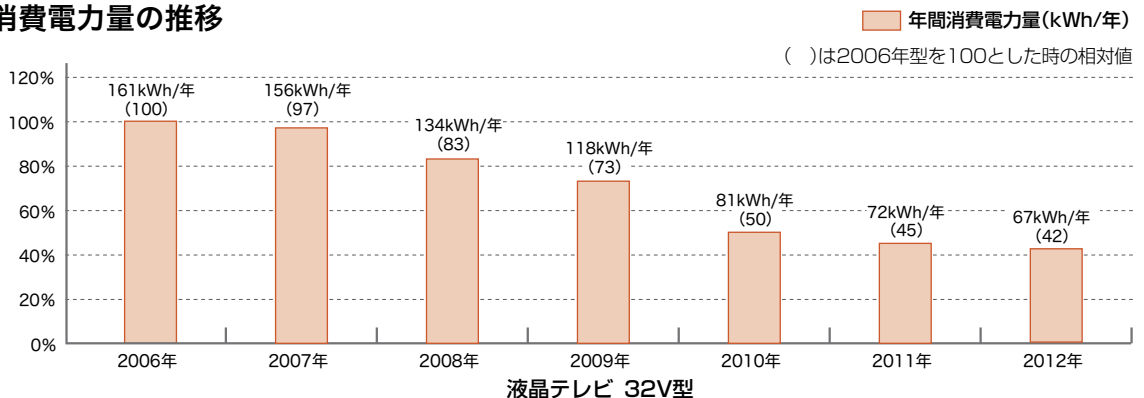
適切な明るさ

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。

## 【省エネ性能の推移】

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。

### ●テレビの年間消費電力量の推移



出所：各年度の省エネ性能カタログ冬版の単純平均値



## テレビ 省エネ性能一覧の見方

一般財団法人 省エネルギーセンター「省エネ型製品情報サイト」のデータベースに、2012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。（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。

### 一覧表の各種表示について

#### ●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 省エネ性能一覧

## 液晶テレビ 16V型以下

※一覧表は星の数(多段階評価)で区分しています。  
同じ星の数での並び順は、会社名の50音順です。

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	
<b>★★★★★ (多段階評価)</b>																	
オリオン電機		DM16-B1	★★★★★	Ⓔ	275	16	350	16	ノーマル	FHD 以外	16	0.2	-	-	-	-	標準
ティー・エム・ワイ	VERINI	TZ-DV300W	★★★★★	Ⓔ	169	26	570	13	ノーマル	FHD 以外	14	0.6	-	-	-	-	スタンダード
ティー・エム・ワイ	VERINI	TLD-16PLB	★★★★★	Ⓔ	157	28	620	16	ノーマル	FHD 以外	18	0.5	-	-	-	-	標準
ピクセラ	PRODIA	PRD-LK112BK	★★★★★	Ⓔ	200	22	480	12	ノーマル	FHD 以外	22	0.8	-	-	-	-	スタンダード
ピクセラ	PRODIA	PRD-LF116B	★★★★★	Ⓔ	162	27	590	16	ノーマル	FHD 以外	23	0.5	-	-	-	-	スタンダード
三谷商事	SORTEO	ML13D-100	★★★★★	Ⓔ	200	22	480	13	ノーマル	FHD 以外	19	0.2	-	-	-	-	標準
三谷商事	SORTEO	ML16D-500	★★★★★	Ⓔ	157	28	620	16	ノーマル	FHD 以外	32	0.2	-	-	-	-	スタンダード
Mitsumaru Japan		LC-1355W	★★★★★	Ⓔ	169	26	570	13	ノーマル	FHD 以外	15	0.5	-	-	-	-	標準
<b>★★★★ (多段階評価)</b>																	
アル・ビー・コントロールズ		BTV-1202D	★★★★	Ⓔ	146	30	660	12	ノーマル	FHD 以外	19	0.4	-	-	-	-	スタンダード
アズマ		LC-D1331	★★★★	Ⓔ	137	32	700	13	ノーマル	FHD 以外	15	1	-	-	-	-	標準モード
イー・エム・イー	digi-MOTION	MDTV-16K102L	★★★★	Ⓔ	151	29	640	16	ノーマル	FHD 以外	17	1	-	-	-	-	標準
エスケイネット	CLAiL	SK-DTV133JWB2	★★★★	Ⓔ	133	33	730	13	ノーマル	FHD 以外	15	0.9	-	-	-	-	ノーマル画質
オリオン電機		DS16-11B	★★★★	Ⓔ	141	31	680	16	ノーマル	FHD 以外	24	0.2	-	-	-	-	標準
シャープ	AQUOS	LC-16K5-B	★★★★	Ⓔ	133	33	730	16	ノーマル	FHD 以外	38	0.12	-	-	-	-	標準モード
ティー・エム・ワイ	VERINI	TLD-16ELB	★★★★	Ⓔ	151	29	640	16	ノーマル	FHD 以外	16	0.6	-	-	-	-	標準
東芝	ポータロウ	SD-P12DTK	★★★★	Ⓔ	151	29	640	12	ノーマル	FHD 以外	21	0.9	-	-	-	-	標準
リンナイ		DS-1201HV	★★★★	Ⓔ	146	30	660	12	ノーマル	FHD 以外	19	0.4	-	-	-	-	スタンダード
リンナイ		DS-1201HV-HTL	★★★★	Ⓔ	146	30	660	12	ノーマル	FHD 以外	19	0.4	-	-	-	-	スタンダード
リンナイ		DS-1201HV-SR	★★★★	Ⓔ	146	30	660	12	ノーマル	FHD 以外	19	0.4	-	-	-	-	スタンダード
ワイルドカード	neXXion 1310DVSK	WS-TV1310DVSKB	★★★★	Ⓔ	146	30	660	13	ノーマル	FHD 以外	18	0.6	-	-	-	-	スタンダード
ワイルドカード	neXXion 1639W	WS-TV1639W	★★★★	Ⓔ	141	31	680	16	ノーマル	FHD 以外	24	1	-	-	-	-	スタンダード
<b>★★★ (多段階評価)</b>																	
アズマ		TH-L16HOT3A	★★★	Ⓔ	125	35	770	16	ノーマル	FHD 以外	17	0.85	-	-	-	-	標準モード
ONKYO LIV		LCD-16D1HA	★★★	Ⓔ	107	41	900	16	ノーマル	FHD 以外	32	0.27	-	-	-	-	ダイナミック
ONKYO LIV		LCD-16D1H	★★★	Ⓔ	102	43	950	16	ノーマル	FHD 以外	29	0.29	-	-	-	-	ダイナミック
ONKYO LIV		LCD-16D3A	★★★	Ⓔ	102	43	950	16	ノーマル	FHD 以外	32	0.27	-	-	-	-	ダイナミック
中野エンジニアリング	iiZA	WP-1400	★★★	Ⓔ	112	39	860	14	ノーマル	FHD 以外	24	0.82	-	-	-	-	スタンダード
中野エンジニアリング	iiZA	IZ-1610	★★★	Ⓔ	107	41	900	16	ノーマル	FHD 以外	32	0.27	-	-	-	-	スタンダード
中野エンジニアリング	iiZA	IZ-1630	★★★	Ⓔ	102	43	950	16	ノーマル	FHD 以外	32	0.27	-	-	-	-	スタンダード
日立		16L-X700	★★★	Ⓔ	102	43	950	16	ノーマル	FHD 以外	35	0.6	-	-	-	-	スタンダード
ユニデン		TL16DX2(B)	★★★	Ⓔ	102	43	950	16	ノーマル	FHD 以外	35	0.6	-	-	-	-	スタンダード
ワイルドカード	neXXion 1637W	WS-TV1637W	★★★	Ⓔ	104	42	920	16	ノーマル	FHD 以外	23	0.6	-	-	-	-	スタンダード
<b>★★ (多段階評価)</b>																	
ONKYO LIV		LCD-16D1	★★	Ⓔ	86	51	1,120	16	ノーマル	FHD 以外	36	0.4	-	-	-	-	ダイナミック
ワーテックス		WMA-015	★★	Ⓔ	83	53	1,170	16	ノーマル	FHD 以外	25	3	-	-	-	-	標準
<b>★ (多段階評価)</b>																	
ONKYO LIV		LCD-16D3	★	Ⓔ	68	64	1,410	16	ノーマル	FHD 以外	40	0.33	-	-	-	-	ダイナミック
リンナイ	YUGA	DS-1500HV(A)	★	Ⓔ	52	84	1,850	15	ノーマル	FHD 以外	48	0.8	-	-	-	-	ダイナミック
		最大値			275	84	1,850				48	3					
		平均値			135	36	791				25	0.59					
		最小値			52	16	350				14	0.12					

## 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	
<b>★★★★★ (多段階評価)</b>																	
オリオン電機		DU191-B1	★★★★★	Ⓔ	169	26	570	19	ノーマル	FHD 以外	29	0.2	-	-	-	-	バックライト標準
オリオン電機		DTU191-B1	★★★★★	Ⓔ	162	27	590	19	ノーマル	FHD 以外	33	0.2	-	-	-	-	バックライト標準
オリオン電機		DE19-11BK	★★★★★	Ⓔ	157	28	620	19	ノーマル	FHD 以外	22	0.3	-	-	-	-	標準





※ 一覧表は星の数(多段階評価)で区分しています。同じ星の数での並び順は、会社名の50音順です。

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	
中野エンジニアリング	iiZA	IZ-1930E	★★		91	48	1,060	19	ノーマル	FHD以外	35	0.27	-	-	-	-	スタンダード
	最大値				186	50	1,100				53	1					
	平均値				124	38	837				32	0.44					
	最小値				88	26	570				18	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)																
シャープ	LED AQUOS	LC-20E90	★★★★		131	35	770	ノーマル	FHD以外	43	0.1	-	-	-	-	標準モード
★★★ (多段階評価)																
イー・エム・イー	digi-MOTION	MDTV-20K100	★★★		104	44	970	ノーマル	FHD以外	40	1	-	-	-	-	スタンダード
	最大値				131	44	970			43	1					
	平均値				118	40	870			42	0.6					
	最小値				104	35	770			40	0.1					

## 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)																
LG	LG	22LS3500	★★★★★		172	36	790	ノーマル	FHD以外	40	0.21	-	-	○	-	標準モード
オリオン電機		DU221-B1	★★★★★		180	36	790	ノーマル	FHD	33	0.2	-	-	-	-	バックライト標準
オリオン電機		DTU221-B1	★★★★★		175	37	810	ノーマル	FHD	39	0.2	-	-	-	-	バックライト標準
CANDELA	CANDELA	AGS22RZ1	★★★★★		162	40	880	ノーマル	FHD	26	0.4	-	-	-	-	標準モード
シャープ	LED AQUOS	LC-22K7-B	★★★★★		175	37	810	ノーマル	FHD	60	0.1	-	-	-	-	標準モード
ティー・エム・ワイ	SIRIUS	TLD-M22PLB1	★★★★★		162	40	880	ノーマル	FHD	35	0.5	-	-	-	-	標準
日立	Wooo	L22-K09	★★★★★		177	35	770	ノーマル	FHD以外	40	0.2	-	-	○	-	スタンダード
日立	Wooo	L22-HP09	★★★★★		172	43	950	ノーマル	FHD以外	47	0.2	-	○	○	-	スタンダード
日立	Wooo	L22-HP07(B)	★★★★★		160	46	1,010	ノーマル	FHD以外	49	0.2	-	○	○	-	スタンダード
船井電機		LVW22EU1	★★★★★		155	40	880	ノーマル	FHD以外	51	0.1	-	-	○	-	スタンダード
ユニテック	Visole	LCB2203V	★★★★★		158	41	900	ノーマル	FHD	39	0.1	-	-	-	-	標準
ユニデン		TL22DX4(B)	★★★★★		171	38	840	ノーマル	FHD	33	0.4	-	-	-	-	スタンダード
ユニデン		TL22DX3(B)	★★★★★		163	40	880	ノーマル	FHD	32	0.4	-	-	-	-	スタンダード
★★★★ (多段階評価)																
オリオン電機		DU223-B1	★★★★		144	45	990	ノーマル	FHD	40	0.3	-	-	-	-	バックライト標準
オリオン電機		DS22-11B	★★★★		135	37	810	ノーマル	FHD以外	31	0.2	-	-	-	-	標準
オリオン電機		DE22-71B	★★★★		130	50	1,100	ノーマル	FHD	33	0.3	-	-	-	-	標準
オリオン電機		LE22-11BK	★★★★		128	39	860	ノーマル	FHD以外	28	0.3	-	-	-	-	標準
勝山	TruLuX	TLX-LED220BV2	★★★★		151	43	950	ノーマル	FHD	37	0.6	-	-	-	-	スタンダード
CANDELA	CANDELA	CPEV22WDE4	★★★★		132	49	1,080	ノーマル	FHD	38	0.6	-	-	-	-	ダイミミックモード
ソニー	<ブラビア>	KDL-22EX540/B	★★★★		135	37	810	ノーマル	FHD以外	39	0.15	-	-	-	-	スタンダード
TECO		TA2231JC	★★★★		135	48	1,060	ノーマル	FHD	46	0.5	-	-	-	-	スタンダード
ピクセラ	PRODIA	PRD-LR122B	★★★★		137	45	990	ノーマル	FHD以外	44	0.5	-	-	○	-	スタンダード
ピクセラ	PRODIA	PRD-LF122B	★★★★		135	37	810	ノーマル	FHD以外	28	0.5	-	-	-	-	スタンダード
日立	Wooo	L22-H07(B)	★★★★		147	34	750	ノーマル	FHD以外	36	0.2	-	-	-	-	スタンダード
船井電機		LVW22LE2	★★★★		128	39	860	ノーマル	FHD以外	34	0.1	-	-	-	-	スタンダード
ミスターマックス		LE-M22BD240HB	★★★★		137	56	1,230	ノーマル	FHD	38	0.65	-	-	○	-	鮮やか
三菱電機	REAL	LCD-22LB3	★★★★		135	37	810	ノーマル	FHD以外	38	0.1	-	-	-	-	スタンダード
★★★ (多段階評価)																
アイ・オー・データ機器		DIOS-221ZE	★★★		108	60	1,320	ノーマル	FHD	56	1	-	-	-	-	ノーマル画質
アイ・オー・データ機器		LCD-DTV223XBE	★★★		108	60	1,320	ノーマル	FHD	56	1	-	-	-	-	ノーマル画質
アズマ		LE-22HG99M	★★★		127	51	1,120	ノーマル	FHD	27	0.85	-	-	-	-	標準モード
アズマ		GT-2201B	★★★		114	57	1,250	ノーマル	FHD	32	0.6	-	-	-	-	標準モード
イー・エム・イー	digi-MOTION	MDTV-22K300L	★★★		101	64	1,410	ノーマル	FHD	39	1	-	-	-	-	省エネ2

※ 一覧表は星の数(多段階評価)で区分しています。同じ星の数での並び順は、会社名の50音順です。

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		
勝山	TruLuX	TLX-LED220B	★★★★	●	122	53	1,170	ノーマル	FHD	40	0.8	-	-	-	-	スタンダード	
CANDELA	CANDELA	AGS22FZ1	★★★★	●	104	62	1,360	ノーマル	FHD	41	0.6	-	-	-	-	ダイミックスモード	
恵安	KEIAN TV	KTV22S-3R	★★★★	●	108	60	1,320	ノーマル	FHD	32.8	0.75	-	-	-	-	標準	
ソニー	<ブラビア>	KDL-22EX42H(B)	★★★★	●	115	64	1,410	ノーマル	FHD以外	46	0.3	-	○	○	-	スタンダード	
ソニー	<ブラビア>	KDL-22CX400	★★★★	●	108	46	1,010	ノーマル	FHD以外	58	0.2	-	-	-	-	スタンダード	
ソニー	<ブラビア>	KDL-22EX420(B)	★★★★	●	102	49	1,080	ノーマル	FHD以外	47	0.25	-	-	-	-	スタンダード	
TECO		TA2232W	★★★★	●	125	52	1,140	ノーマル	FHD	40	0.6	-	-	-	-	スタンダード	
東芝	REGZA	22R3	★★★★	●	119	52	1,140	ノーマル	FHD以外	59	0.12	-	-	○	-	標準	
東芝	REGZA	22RE2	★★★★	●	114	54	1,190	ノーマル	FHD以外	60	0.12	-	-	○	-	標準	
東芝	REGZA	22B3	★★★★	●	100	50	1,100	ノーマル	FHD以外	57	0.3	-	-	-	-	標準	
ミスターマックス		LE-M22D230B	★★★★	●	127	51	1,120	ノーマル	FHD	32	0.75	-	-	-	-	省エネ 4	
三菱電機	REAL	LCD-22BLR500	★★★★	●	108	79	1,740	ノーマル	FHD以外	70	0.2	○	○	○	○	スタンダード	
★★ (多段階評価)																	
アズマ		YM-2213JT(K)	★★	○	87	57	1,250	ノーマル	FHD以外	48	0.7	-	-	-	-	標準モード	
最大値					180	79	1,740			70	1						
平均値					135	47	1,039			42	0.41						
最小値					87	34	750			26	0.1						

### 液晶テレビ 23V・24V型

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番)	多段階 評価	省エネラベリング制度(※1)			年間の 目安 電気料金 (円)	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		DU241-B1	★★★★★	●	186	37	810	24	ノーマル	FHD	35	0.2	-	-	-	-	バックライト標準
CANDELA	CANDELA	AGS24RZ1	★★★★★	●	172	40	880	24	ノーマル	FHD	26	0.4	-	-	-	-	標準モード
シャープ	LED AQUOS	LC-24K7-B	★★★★★	●	181	38	840	24	ノーマル	FHD	62	0.1	-	-	-	-	標準モード
パナソニック	ビエラ	TH-L23X5	★★★★★	●	175	45	990	23	ノーマル	FHD	41	0.1	-	-	○	-	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-L23X50	★★★★★	●	161	49	1,080	23	ノーマル	FHD	42	0.1	-	-	○	-	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-L23C5	★★★★★	●	159	42	920	23	ノーマル	FHD	40	0.1	-	-	-	-	スタンダード
Mitsumaru Japan		LC-2450W	★★★★★	●	157	44	970	24	ノーマル	FHD	26	0.3	-	-	-	-	標準
ユニテック	Creato	LCB2403A	★★★★★	●	172	40	880	24	ノーマル	FHD	36	0.1	-	-	-	-	標準
ユニテック	Lapio	LCB2403K	★★★★★	●	172	40	880	24	ノーマル	FHD	36	0.1	-	-	-	-	標準
ユニテック	Visole	LCB2403V	★★★★★	●	172	40	880	24	ノーマル	FHD	36	0.1	-	-	-	-	標準
Lavic		HL-24RJ1	★★★★★	●	155	52	1,140	24	ノーマル	FHD	45	0.4	-	-	○	-	標準設定
★★★★ (多段階評価)																	
アズマ		TH-L24HOT3A	★★★★	●	138	50	1,100	24	ノーマル	FHD	36	0.85	-	-	-	-	標準モード
CANDELA	CANDELA	CPEV24WDE4	★★★★	●	138	50	1,100	24	ノーマル	FHD	40	0.6	-	-	-	-	ダイミックスモード
東芝	REGZA	24B5	★★★★	●	146	47	1,030	24	ノーマル	FHD	58	0.3	-	-	-	-	標準
Mitsumaru Japan		LCT-2405W	★★★★	●	132	52	1,140	24	ノーマル	FHD	32	0.4	-	-	-	-	標準
Mitsumaru Japan		LC2470	★★★★	●	128	43	950	24	ノーマル	FHD以外	26	0.4	-	-	-	-	標準
★★★ (多段階評価)																	
CANDELA	CANDELA	AGS24FZ1	★★★	●	106	65	1,430	24	ノーマル	FHD	44	0.6	-	-	-	-	ダイミックスモード
恵安	KEIAN TV	KTV24S-3R	★★★	●	107	64	1,410	24	ノーマル	FHD	36	0.75	-	-	-	-	標準
ティー・エム・ワイ	VERINI	TLD-24PLB	★★★	●	125	55	1,210	24	ノーマル	FHD	35	0.5	-	-	-	-	標準
ハイセンス		LHD24K310RJP	★★★	●	117	56	1,230	24	ノーマル	FHD以外	44	0.3	-	-	○	-	標準設定
ハイセンス		LTDN24K15JPD	★★★	●	101	68	1,500	24	ノーマル	FHD	45	1	-	-	-	-	標準設定
ワイルドカード	neXXion 2435DV	WS-TV2435DVW	★★★	●	106	65	1,430	24	ノーマル	FHD	37	0.6	-	-	-	-	スタンダード
最大値					186	68	1,500			62	1						
平均値					146	49	1,082			39	0.38						
最小値					101	37	810			26	0.1						

※ 1: 省エネラベリング制度の液晶・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。

エアコン

テレビ

電気冷蔵庫

ジャー炊飯器

電子レンジ

照明器具

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

※ 一覧表は星の数(多段階評価)で区分しています。同じ星の数での並び順は、会社名の50音順です。

## 液晶テレビ 26V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	省エネルギー制度(※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	デジタル チューナー	BD	
★★★★★ (多段階評価)																
シャープ	AQUOS	LC-26R5-B	★★★★★	Ⓔ	157	52	1,140	ノーマル	FHD以外	85	0.1	-	-	○	○	標準モード
シャープ	LED AQUOS	LC-26V7-B	★★★★★	Ⓔ	155	45	990	ノーマル	FHD以外	68	0.1	-	-	○	-	標準モード
日立	Wooo	L26-K09	★★★★★	Ⓔ	170	41	900	ノーマル	FHD以外	58	0.2	-	-	○	-	スタンダード
日立	Wooo	L26-HP09	★★★★★	Ⓔ	167	49	1,080	ノーマル	FHD以外	63	0.2	-	○	○	-	スタンダード
★★★★ (多段階評価)																
LG	LG	26LS3500	★★★★	Ⓔ	140	50	1,100	ノーマル	FHD以外	60	0.18	-	-	○	-	標準モード
オリオン電機		DE26-71BK	★★★★	Ⓔ	140	52	1,140	ノーマル	FHD	55	0.3	-	-	-	-	標準
シャープ	LED AQUOS	LC-26V5-B	★★★★	Ⓔ	131	44	970	ノーマル	FHD以外	68	0.1	-	-	-	-	標準モード
東芝	REGZA	26R3	★★★★	Ⓔ	129	54	1,190	ノーマル	FHD以外	63	0.14	-	-	○	-	標準
パナソニック	ビエラ	TH-L26C5	★★★★	Ⓔ	138	42	920	ノーマル	FHD以外	46	0.1	-	-	-	-	スタンダード
日立	Wooo	L26-HP07(B)	★★★★	Ⓔ	151	54	1,190	ノーマル	FHD以外	68	0.3	-	○	○	-	スタンダード
日立	Wooo	L26-H07(B)	★★★★	Ⓔ	128	45	990	ノーマル	FHD以外	58	0.3	-	-	-	-	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-26LB3	★★★★	Ⓔ	128	45	990	ノーマル	FHD以外	56	0.1	-	-	-	-	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-26ML10	★★★★	Ⓔ	128	45	990	ノーマル	FHD以外	56	0.1	-	-	-	-	スタンダード
★★★ (多段階評価)																
アズマ		YM-2611JT(K)	★★★	Ⓔ	109	53	1,170	ノーマル	FHD以外	34	0.7	-	-	-	-	省エネモード
アズマ		LE-26HG99L	★★★	Ⓔ	102	71	1,560	ノーマル	FHD	43	0.85	-	-	-	-	標準モード
オリオン電機		DU263-B1	★★★	Ⓔ	107	54	1,190	ノーマル	FHD以外	76	0.2	-	-	-	-	バックライト標準
ケースホールディングス	DYNEX	DX-26E150J11	★★★	Ⓔ	104	70	1,540	ノーマル	FHD	60	0.152	-	-	-	-	省エネモード
ソニー	<ブラビア>	KDL-26EX540	★★★	Ⓔ	120	48	1,060	ノーマル	FHD以外	55	0.15	-	-	-	-	スタンダード
ソニー	<ブラビア>	KDL-26EX420(B)	★★★	Ⓔ	105	55	1,210	ノーマル	FHD以外	54	0.25	-	-	-	-	スタンダード
東芝	REGZA	26RE2	★★★	Ⓔ	127	55	1,210	ノーマル	FHD以外	66	0.14	-	-	○	-	標準
東芝	REGZA	26B3	★★★	Ⓔ	116	50	1,100	ノーマル	FHD以外	60	0.3	-	-	-	-	標準
東芝	REGZA	26ZP2	★★★	Ⓔ	113	75	1,650	ノーマル	FHD	86	0.12	-	-	○	-	標準
東芝	REGZA	26RB2	★★★	Ⓔ	106	66	1,450	ノーマル	FHD以外	78	0.3	-	-	○	-	標準
ハイセンス		LHD26K310RJP	★★★	Ⓔ	122	57	1,250	ノーマル	FHD以外	47	0.3	-	-	○	-	標準設定
日立		L26-XB07	★★★	Ⓔ	100	94	2,070	ノーマル	FHD以外	115	0.3	○	○	○	○	スタンダード
船井電機		HLV-265	★★★	Ⓔ	100	58	1,280	ノーマル	FHD以外	76	0.1	-	-	-	-	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-26BHR35	★★★	Ⓔ	118	79	1,740	ノーマル	FHD以外	81	0.1	○	○	○	○	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-A26BHR3	★★★	Ⓔ	118	79	1,740	ノーマル	FHD以外	81	0.1	○	○	○	○	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-G26BHR3	★★★	Ⓔ	118	79	1,740	ノーマル	FHD以外	81	0.1	○	○	○	○	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-V26BHR3	★★★	Ⓔ	118	79	1,740	ノーマル	FHD以外	81	0.1	○	○	○	○	スタンダード
★ (多段階評価)																
ティール・エム・ワイ	Prassio	TLD-26E1300B	★	Ⓔ	51	112	2,460	ノーマル	FHD以外	68	2.3	-	-	-	-	標準
最大値					170	112	2,460			115	2.3					
平均値					123	60	1,315			66	0.283					
最小値					51	41	900			34	0.1					

## 液晶テレビ 32V型

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番)	多段階 評価	省エネルギー制度(※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	デジタル チューナー	BD	
★★★★★ (多段階評価)																
LG	LG	32LM6600	★★★★★	Ⓔ	164	68	1,500	倍速	FHD	90	0.1	-	-	○	-	標準モード
シャープ	LED AQUOS	LC-32H7	★★★★★	Ⓔ	159	44	970	ノーマル	FHD以外	65	0.1	-	-	-	-	標準モード
シャープ	LED AQUOS	LC-32V7-B	★★★★★	Ⓔ	157	52	1,140	ノーマル	FHD以外	74	0.1	-	-	○	-	標準モード
シャープ	AQUOS	LC-32R5-B	★★★★★	Ⓔ	156	60	1,320	ノーマル	FHD以外	97	0.1	-	-	○	○	標準モード
ソニー	<ブラビア>	KDL-32HX750	★★★★★	Ⓔ	157	85	1,870	4倍速	FHD	87	0.15	-	-	○	-	スタンダード
東芝	REGZA	32BE3	★★★★★	Ⓔ	155	45	990	ノーマル	FHD以外	73	0*	-	-	-	-	標準(待機モード電 源: 空待機モード)
東芝	REGZA	32S5	★★★★★	Ⓔ	155	45	990	ノーマル	FHD以外	67	0.3	-	-	-	-	標準
パナソニック	ビエラ	TH-L32X5	★★★★★	Ⓔ	210	39	860	ノーマル	FHD以外	50	0.1	-	-	○	-	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-L32C5	★★★★★	Ⓔ	194	36	790	ノーマル	FHD以外	47	0.1	-	-	-	-	スタンダード

※: 約10時間以上待機状態が続くと、約3分間平均0.5W程度の電力を消費します。



※ 一覧表は星の数（多段階評価）で区分しています。同じ星の数での並び順は、会社名の50音順です。

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 デジタル チューナー	BD	
Mitsumaru Japan		LC-3250W	★★★	Ⓔ	100	70	1,540	ノーマル	FHD以外	42	0.3	-	-	-	-	標準
最大値					210	113	2,490			135	1					
平均値					134	67	1,478			84	0.23					
最小値					100	36	790			37	0.1					

### 液晶テレビ 37V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 デジタル チューナー	BD	
★★★★★（多段階評価）																
東芝	REGZA	37A2	★★★★★	Ⓔ	158	84	1,850	倍速	FHD	99	0.13	-	-	-	-	標準
東芝	REGZA	37Z2	★★★★★	Ⓔ	155	93	2,050	倍速	FHD	140	0.12	-	-	○	-	標準
東芝	REGZA	37Z3	★★★★★	Ⓔ	155	93	2,050	倍速	FHD	144	0.12	-	-	○	-	標準
東芝	REGZA	37ZP3	★★★★★	Ⓔ	155	93	2,050	倍速	FHD	144	0.12	-	-	○	-	標準
パナソニック	ビエラ	TH-L37ET5	★★★★★	Ⓔ	198	73	1,610	倍速	FHD	78	0.1	-	-	○	-	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-L37RB3	★★★★★	Ⓔ	194	87	1,910	倍速	FHD	102	0.1	-	○	○	○	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-L37C5	★★★★★	Ⓔ	192	69	1,520	倍速	FHD	72	0.1	-	-	-	-	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-L37DT33	★★★★★	Ⓔ	165	101	2,220	4倍速	FHD	117	0.1	-	-	○	-	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-L37R3	★★★★★	Ⓔ	160	98	2,160	倍速	FHD	86	0.1	-	○	○	-	スタンダード
日立	Wooo	L37-H07(B)	★★★★★	Ⓔ	192	69	1,520	倍速	FHD	85	0.1	-	-	-	-	スタンダード
日立	Wooo	L37-V09	★★★★★	Ⓔ	170	85	1,870	倍速	FHD	129	0.1	-	-	○	-	スタンダード
日立	Wooo	L37-XP07	★★★★★	Ⓔ	170	92	2,020	倍速	FHD	131	0.1	-	○	○	-	スタンダード
日立	Wooo	L37-XP08	★★★★★	Ⓔ	170	92	2,020	倍速	FHD	131	0.1	-	○	○	-	スタンダード
日立	Wooo	L37-XP700CS	★★★★★	Ⓔ	170	92	2,020	倍速	FHD	131	0.1	-	○	○	-	スタンダード
日立	Wooo	L37-XP800CS	★★★★★	Ⓔ	170	92	2,020	倍速	FHD	131	0.1	-	○	○	-	スタンダード
最大値					198	101	2,220			144	0.13					
平均値					172	88	1,926			115	0.11					
最小値					155	69	1,520			72	0.1					

### 液晶テレビ 39V型・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）			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 デジタル チューナー	BD	
★★★★★（多段階評価）																	
シャープ	LED AQUOS	LC-40H7	★★★★★	Ⓔ	191	80	1,760	40	倍速	FHD	95	0.1	-	-	-	-	標準モード
シャープ	LED AQUOS	LC-40V7-B	★★★★★	Ⓔ	191	86	1,890	40	倍速	FHD	108	0.1	-	-	○	-	標準モード
シャープ	AQUOS クアトロ3D	LC-40G7	★★★★★	Ⓔ	173	95	2,090	40	倍速	FHD	128	0.1	-	-	○	-	標準モード
シャープ	AQUOS クアトロ3D	LC-40L5	★★★★★	Ⓔ	155	106	2,330	40	倍速	FHD	132	0.1	-	-	○	-	標準モード
シャープ	AQUOS クアトロ3D	LC-40Z5	★★★★★	Ⓔ	155	106	2,330	40	倍速	FHD	132	0.1	-	-	○	-	標準モード
シャープ	AQUOS	LC-40R5-B	★★★★★	Ⓔ	155	114	2,510	40	倍速	FHD	133	0.1	-	-	○	○	標準モード
ソニー	<ブラビア>	KDL-40EX750	★★★★★	Ⓔ	171	109	2,400	40	4倍速	FHD	113	0.15	-	-	○	-	スタンダード
ソニー	<ブラビア>	KDL-40HX750	★★★★★	Ⓔ	171	109	2,400	40	4倍速	FHD	113	0.15	-	-	○	-	スタンダード
ソニー	<ブラビア>	KDL-40HX850	★★★★★	Ⓔ	159	117	2,570	40	4倍速	FHD	119	0.15	-	-	○	-	スタンダード
東芝	REGZA	40G5	★★★★★	Ⓔ	206	80	1,760	40	倍速	FHD	93	0.3	-	-	○	-	標準
東芝	REGZA	40A2	★★★★★	Ⓔ	175	87	1,910	40	倍速	FHD	111	0.15	-	-	-	-	標準
東芝	REGZA	40B3	★★★★★	Ⓔ	171	89	1,960	40	倍速	FHD	115	0.3	-	-	-	-	標準
東芝	REGZA	40J7	★★★★★	Ⓔ	168	98	2,160	40	倍速	FHD	111	0.15	-	-	○	-	標準
東芝	REGZA	40S5	★★★★★	Ⓔ	160	86	1,890	40	ノーマル	FHD	107	0.3	-	-	-	-	標準
東芝	REGZA	40HB2	★★★★★	Ⓔ	158	119	2,620	40	倍速	FHD	143	0.17	-	○	○	○	標準
ハイセンス		LTDN39K310RJP	★★★★★	Ⓔ	164	87	1,910	39	ノーマル	FHD	79	0.3	-	-	○	-	標準設定
船井電機		LVTN40EU1	★★★★★	Ⓔ	155	106	2,330	40	倍速	FHD	125	0.1	-	-	○	-	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-40DRW2	★★★★★	Ⓔ	173	95	2,090	40	倍速	FHD	130	0.1	-	-	○	-	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-40BHR35	★★★★★	Ⓔ	171	110	2,420	40	倍速	FHD	120	0.1	○	○	○	○	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-A40BHR3	★★★★★	Ⓔ	171	110	2,420	40	倍速	FHD	120	0.1	○	○	○	○	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-G40BHR3	★★★★★	Ⓔ	171	110	2,420	40	倍速	FHD	120	0.1	○	○	○	○	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-V40BHR3	★★★★★	Ⓔ	171	110	2,420	40	倍速	FHD	120	0.1	○	○	○	○	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-40MDR3	★★★★★	Ⓔ	164	115	2,530	40	倍速	FHD	140	0.1	○	○	○	○	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-V40MDR3	★★★★★	Ⓔ	164	115	2,530	40	倍速	FHD	140	0.1	○	○	○	○	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-40MDR2Z	★★★★★	Ⓔ	157	120	2,640	40	倍速	FHD	150	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。同じ星の数での並び順は、会社名の50音順です。

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	省エネルギー制度(※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	デジタル チューナー	BD	
三菱電機	REAL	LCD-B40BHR500	★★★★★	Ⓔ	156	121	2,660	40	倍速	FHD	140	0.2	○	○	○	○	スタンダード
★★★★ (多段階評価)																	
ソニー	<ブラビア>	KDL-40EX52H	★★★★★	Ⓔ	141	125	2,750	40	倍速	FHD	116	0.3	-	○	○	-	スタンダード
ソニー	<ブラビア>	KDL-40HX720	★★★★★	Ⓔ	136	128	2,820	40	4倍速	FHD	135	0.15	-	-	-	-	スタンダード
ソニー	<ブラビア>	KDL-40HX65R	★★★★★	Ⓔ	131	144	3,170	40	倍速	FHD	164	0.5	-	○	○	○	スタンダード
ソニー	<ブラビア>	KDL-40NX720	★★★★★	Ⓔ	128	119	2,620	40	倍速	FHD	124	0.15	-	-	-	-	スタンダード
東芝	REGZA	40RB2	★★★★★	Ⓔ	144	114	2,510	40	倍速	FHD	134	0.3	-	-	○	-	標準
東芝	REGZA	40BC3	★★★★★	Ⓔ	142	107	2,350	40	倍速	FHD	149	0.3	-	-	-	-	標準
日立		L40-XB07	★★★★★	Ⓔ	150	126	2,770	40	倍速	FHD	162	0.3	○	○	○	○	スタンダード
★★★ (多段階評価)																	
オリオン電機		DU403-B1	★★★	Ⓔ	112	123	2,710	40	ノーマル	FHD	168	0.2	-	-	-	-	バックライト標準
オリオン電機		DL40-71BK	★★★	Ⓔ	108	127	2,790	40	ノーマル	FHD	165	0.2	-	-	-	-	標準
ソニー	<ブラビア>	KDL-40EX720	★★★	Ⓔ	124	123	2,710	40	倍速	FHD	121	0.15	-	-	-	-	スタンダード
最大値					206	144	3,170				168	0.5					
平均値					158	109	2,393				127	0.18					
最小値					108	80	1,760				79	0.1					

### 液晶テレビ 42V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	省エネルギー制度(※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	デジタル チューナー	BD		
★★★★★ (多段階評価)																	
LG	LG	42LM6600	★★★★★	Ⓔ	222	80	1,760	倍速	FHD	100	0.14	-	-	○	-	標準モード	
LG	LG	42LM7600	★★★★★	Ⓔ	217	92	2,020	4倍速	FHD	110	0.11	-	-	○	-	標準モード	
LG	LG	42LM5800	★★★★★	Ⓔ	202	88	1,940	倍速	FHD	100	0.11	-	-	○	-	標準モード	
東芝	REGZA	42Z2	★★★★★	Ⓔ	157	113	2,490	倍速	FHD	160	0.12	-	-	○	-	標準	
東芝	REGZA	42Z3	★★★★★	Ⓔ	157	113	2,490	倍速	FHD	162	0.12	-	-	○	-	標準	
東芝	REGZA	42ZP3	★★★★★	Ⓔ	157	113	2,490	倍速	FHD	170	0.12	-	-	○	-	標準	
パナソニック	ビエラ	TH-L42E5	★★★★★	Ⓔ	240	74	1,630	倍速	FHD	83	0.1	-	-	○	-	スタンダード	
パナソニック	ビエラ	TH-L42ET5	★★★★★	Ⓔ	228	78	1,720	倍速	FHD	96	0.1	-	-	○	-	スタンダード	
パナソニック	ビエラ	TH-L42DT5	★★★★★	Ⓔ	217	92	2,020	倍速	FHD	94	0.1	-	-	○	-	スタンダード	
日立	Wooo	L42-GP1	★★★★★	Ⓔ	191	92	2,020	倍速	FHD	124	0.2	-	○	○	-	スタンダード	
日立	Wooo	L42-V09	★★★★★	Ⓔ	191	93	2,050	倍速	FHD	149	0.2	-	-	○	-	スタンダード	
日立	Wooo	L42-XP07	★★★★★	Ⓔ	188	101	2,220	倍速	FHD	146	0.1	-	○	○	-	スタンダード	
日立	Wooo	L42-XP08	★★★★★	Ⓔ	188	101	2,220	倍速	FHD	146	0.1	-	○	○	-	スタンダード	
日立	Wooo	L42-ZP05	★★★★★	Ⓔ	177	107	2,350	倍速	FHD	179	0.1	-	○	○	-	スタンダード	
★★★★ (多段階評価)																	
東芝	REGZA	42Z7	★★★★	Ⓔ	142	125	2,750	倍速	FHD	154	0.15	-	-	○	-	標準	
東芝	REGZA	42ZG2	★★★★	Ⓔ	137	154	3,390	4倍速	FHD	190	0.12	-	○	○	-	標準	
東芝	REGZA	42ZT3	★★★★	Ⓔ	134	141	3,100	倍速	FHD	181	0.12	-	○	○	-	標準	
日立		L42-C07	★★★★	Ⓔ	130	127	2,790	倍速	FHD	165	0.2	-	-	-	-	スタンダード	
最大値					240	154	3,390			190	0.2						
平均値					182	105	2,303			139	0.13						
最小値					130	74	1,630			83	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	省エネルギー制度(※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	デジタル チューナー	BD		
★★★★★ (多段階評価)																	
シャープ	LED AQUOS	LC-46V7-B	★★★★★	Ⓔ	209	98	2,160	倍速	FHD	115	0.1	-	-	○	-	標準モード	
シャープ	AQUOS クアトロン 3D	LC-46G7	★★★★★	Ⓔ	195	105	2,310	倍速	FHD	138	0.1	-	-	○	-	標準モード	
シャープ	AQUOS クアトロン 3D	LC-46L5	★★★★★	Ⓔ	170	120	2,640	倍速	FHD	150	0.1	-	-	○	-	標準モード	
ソニー	<ブラビア>	KDL-46HX850	★★★★★	Ⓔ	190	119	2,620	4倍速	FHD	124	0.15	-	-	○	-	スタンダード	
ソニー	<ブラビア>	KDL-46HX750	★★★★★	Ⓔ	174	130	2,860	4倍速	FHD	137	0.15	-	-	○	-	スタンダード	
ソニー	<ブラビア>	KDL-46NX720	★★★★★	Ⓔ	159	121	2,660	倍速	FHD	127	0.15	-	-	-	-	スタンダード	

エアコン  
テレビ  
電気冷蔵庫  
ジャー炊飯器  
電子レンジ  
照明器具  
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

※ 一覧表は星の数(多段階評価)で区分しています。同じ星の数での並び順は、会社名の50音順です。

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	
ソニー	<ブラビア>	KDL-46HX720	★★★★★	Ⓔ	158	136	2,990	4倍速	FHD	146	0.15	-	-	-	-	スタンダード
ソニー	<ブラビア>	KDL-46HX65R	★★★★★	Ⓔ	157	145	3,190	倍速	FHD	175	0.5	-	○	○	○	スタンダード
ソニー	<ブラビア>	KDL-46EX720	★★★★★	Ⓔ	155	124	2,730	倍速	FHD	126	0.15	-	-	-	-	スタンダード
ソニー	<ブラビア>	KDL-46HX820	★★★★★	Ⓔ	155	138	3,040	4倍速	FHD	153	0.15	-	-	-	-	スタンダード
ソニー	<ブラビア>	KDL-46HX920	★★★★★	Ⓔ	155	138	3,040	4倍速	FHD	144	0.15	-	-	-	-	スタンダード
東芝	REGZA	46A2	★★★★★	Ⓔ	187	103	2,270	倍速	FHD	138	0.12	-	-	-	-	標準
日立	Wooo	L46-S08	★★★★★	Ⓔ	207	99	2,180	倍速	FHD	119	0.2	-	-	○	-	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-46MDR3	★★★★★	Ⓔ	183	125	2,750	倍速	FHD	155	0.1	○	○	○	○	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-V46MDR3	★★★★★	Ⓔ	183	125	2,750	倍速	FHD	155	0.1	○	○	○	○	スタンダード
最大値					209	145	3,190			175	0.5					
平均値					176	122	2,679			140	0.16					
最小値					155	98	2,160			115	0.1					

## 液晶テレビ 47V型

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番)	多段階 評価	省エネラベリング制度(※1)			年間の 目安 電気料金 (円)	動画 表示 速度	画素数	定格 消費 電力 (W)	待機時 消費 電力 (W)	付加機能				年間消費 電力量 測定時の 画質モード
				省エネ 性 マーク	省エネ 基準 達成率 (%)	年間 消費 電力量 (kWh/年)						DVD	HDD	ダブル デジタル チューナー	BD	
★★★★★(多段階評価)																
LG	LG	47LM6600	★★★★★	Ⓔ	254	83	1,830	倍速	FHD	110	0.13	-	-	○	-	標準モード
LG	LG	47LM7600	★★★★★	Ⓔ	233	100	2,200	4倍速	FHD	130	0.14	-	-	○	-	標準モード
LG	LG	47LM5800	★★★★★	Ⓔ	197	107	2,350	倍速	FHD	120	0.11	-	-	○	-	標準モード
LG	LG	47LM9600	★★★★★	Ⓔ	156	149	3,280	4倍速	FHD	180	0.07	-	-	○	-	標準モード
東芝	REGZA	47Z3	★★★★★	Ⓔ	185	114	2,510	倍速	FHD	170	0.12	-	-	○	-	標準
東芝	REGZA	47Z2	★★★★★	Ⓔ	181	116	2,550	倍速	FHD	168	0.12	-	-	○	-	標準
東芝	REGZA	47ZG2	★★★★★	Ⓔ	159	154	3,390	4倍速	FHD	190	0.12	-	○	○	-	標準
東芝	REGZA	47Z7	★★★★★	Ⓔ	155	136	2,990	倍速	FHD	180	0.15	-	-	○	-	標準
東芝	REGZA	47ZT3	★★★★★	Ⓔ	155	143	3,150	倍速	FHD	189	0.12	-	○	○	-	標準
パナソニック	ビエラ	TH-L47DT5	★★★★★	Ⓔ	240	97	2,130	4倍速	FHD	108	0.1	-	-	○	-	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-L47ET5	★★★★★	Ⓔ	237	89	1,960	倍速	FHD	118	0.1	-	-	○	-	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-L47WT5	★★★★★	Ⓔ	228	102	2,240	4倍速	FHD	113	0.1	-	-	○	-	スタンダード
日立	Wooo	L47-GP1	★★★★★	Ⓔ	212	105	2,310	倍速	FHD	146	0.2	-	○	○	-	スタンダード
日立	Wooo	L47-V09	★★★★★	Ⓔ	193	109	2,400	倍速	FHD	152	0.2	-	-	○	-	スタンダード
★★★(多段階評価)																
日立	Wooo	UT47-XP800(B)	★★★	Ⓔ	112	199	4,380	倍速	FHD	291	0.9	-	○	○	-	スタンダード
★★(多段階評価)																
日立	Wooo	UT47-XP770B	★★	Ⓔ	88	252	5,540	倍速	FHD	286	1	-	○	○	-	スタンダード
日立	Wooo	UT47-XV700	★★	Ⓔ	83	239	5,260	倍速	FHD	275	1	-	-	-	-	スタンダード
最大値					254	252	5,540			291	1					
平均値					180	135	2,969			172	0.28					
最小値					83	83	1,830			108	0.07					

## 液晶テレビ 50V・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)			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 クアトロ 3D	LC-52G7	★★★★★	Ⓔ	200	122	2,680	52	倍速	FHD	161	0.1	-	-	○	-	標準モード
シャープ	AQUOS クアトロ 3D	LC-52L5	★★★★★	Ⓔ	184	132	2,900	52	倍速	FHD	167	0.1	-	-	○	-	標準モード
東芝	REGZA	50G5	★★★★★	Ⓔ	220	105	2,310	50	倍速	FHD	146	0.3	-	-	○	-	標準
東芝	REGZA	50J7	★★★★★	Ⓔ	217	106	2,330	50	倍速	FHD	144	0.15	-	-	○	-	標準
ハイセンス		LTDN50K310RJP	★★★★★	Ⓔ	157	137	3,010	50	ノーマル	FHD	130	0.3	-	-	○	-	標準設定
三菱電機	REAL	LCD-50MLW3	★★★★★	Ⓔ	228	96	2,110	50	倍速	FHD	104	0.1	-	-	-	-	スタンダード
最大値					228	137	3,010			167	0.3						
平均値					201	116	2,557			142	0.2						
最小値					157	96	2,110			104	0.1						

※ 1: 省エネラベリング制度の液晶・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。同じ星の数での並び順は、会社名の50音順です。

## 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)			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	デジタル チューナー	BD	
<b>★★★★★ (多段階評価)</b>																
LG	LG	55LM7600	★★★★★	Ⓔ	236	121	2,660	4倍速	FHD	160	0.11	-	-	○	-	標準モード
LG	LG	55LM9600	★★★★★	Ⓔ	171	167	3,670	4倍速	FHD	210	0.09	-	-	○	-	標準モード
ソニー	<ブラビア>	KDL-55HX750	★★★★★	Ⓔ	216	132	2,900	4倍速	FHD	146	0.15	-	-	○	-	スタンダード
ソニー	<ブラビア>	KDL-55HX850	★★★★★	Ⓔ	210	136	2,990	4倍速	FHD	152	0.15	-	-	○	-	スタンダード
ソニー	<ブラビア>	KDL-55HX820	★★★★★	Ⓔ	164	167	3,670	4倍速	FHD	183	0.2	-	-	-	-	スタンダード
ソニー	<ブラビア>	KDL-55EX720	★★★★★	Ⓔ	155	162	3,560	倍速	FHD	171	0.15	-	-	-	-	スタンダード
東芝	REGZA	55A2	★★★★★	Ⓔ	198	127	2,790	倍速	FHD	159	0.12	-	-	-	-	標準
東芝	REGZA	55ZG2	★★★★★	Ⓔ	188	158	3,480	4倍速	FHD	215	0.12	-	○	○	-	標準
東芝	REGZA	55Z7	★★★★★	Ⓔ	171	154	3,390	倍速	FHD	218	0.15	-	-	○	-	標準
パナソニック	ビエラ	TH-L55DT5	★★★★★	Ⓔ	262	109	2,400	4倍速	FHD	128	0.1	-	-	○	-	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-L55WT5	★★★★★	Ⓔ	248	115	2,530	4倍速	FHD	134	0.1	-	-	○	-	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-L55ET5	★★★★★	Ⓔ	221	119	2,620	倍速	FHD	155	0.1	-	-	○	-	スタンダード
日立	Wooo	L55-GP1	★★★★★	Ⓔ	244	113	2,490	倍速	FHD	179	0.2	-	○	○	-	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-55LSR3	★★★★★	Ⓔ	160	180	3,960	倍速	FHD	254	0.2	○	○	○	○	スタンダード
<b>★★★★ (多段階評価)</b>																
ソニー	<ブラビア>	KDL-55HX920	★★★★	Ⓔ	141	193	4,250	4倍速	FHD	183	0.2	-	-	-	-	スタンダード
<b>★★★ (多段階評価)</b>																
東芝	REGZA	55XS5	★★★	Ⓔ	104	253	5,570	倍速	FHD	268	0.14	-	-	○	-	標準
		最大値			262	253	5,570			268	0.2					
		平均値			193	150	3,308			182	0.14					
		最小値			104	109	2,400			128	0.09					

## 液晶テレビ 60V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)			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	デジタル チューナー	BD	
<b>★★★★★ (多段階評価)</b>																	
シャープ	AQUOS クアトロン 3D	LC-80GL7	★★★★★	Ⓔ	216	198	4,360	80	倍速	FHD	283	0.1	-	-	○	-	標準モード
シャープ	AQUOS クアトロン 3D	LC-60G7	★★★★★	Ⓔ	212	140	3,080	60	倍速	FHD	171	0.1	-	-	○	-	標準モード
シャープ	AQUOS クアトロン 3D	LC-70GL7	★★★★★	Ⓔ	208	174	3,830	70	倍速	FHD	274	0.1	-	-	○	-	標準モード
シャープ	AQUOS クアトロン	LC-70Q7	★★★★★	Ⓔ	208	174	3,830	70	倍速	FHD	250	0.1	-	-	○	-	標準モード
シャープ	LED AQUOS	LC-60W7	★★★★★	Ⓔ	199	149	3,280	60	倍速	FHD	172	0.1	-	-	○	-	標準モード
シャープ	AQUOS クアトロン 3D	LC-70X5	★★★★★	Ⓔ	155	234	5,150	70	倍速	FHD	285	0.1	-	-	○	-	標準モード
ソニー	<ブラビア>	KDL-60EX720	★★★★★	Ⓔ	174	163	3,590	60	倍速	FHD	172	0.15	-	-	-	-	スタンダード
<b>★★★★ (多段階評価)</b>																	
ソニー	<ブラビア>	KDL-65HX920	★★★★	Ⓔ	147	231	5,080	65	4倍速	FHD	276	0.2	-	-	-	-	スタンダード
		最大値			216	234	5,150			285	0.2						
		平均値			190	183	4,025			235	0.12						
		最小値			147	140	3,080			171	0.1						

## プラズマテレビ 42V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)	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	デジタル チューナー	BD		
<b>★★★★★ (多段階評価)</b>																
パナソニック	ビエラ	TH-P42GT5	★★★★★	Ⓔ	166	120	2,640	FHD	350	0.1	-	-	○	-	-	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-P42GT55	★★★★★	Ⓔ	166	120	2,640	FHD	350	0.1	-	-	○	-	-	スタンダード

※ 1: 省エネラベリング制度の液晶・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。

エアコン

テレビ

電気冷蔵庫

ジャー炊飯器

電子レンジ

照明器具

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

※ 一覧表は星の数(多段階評価)で区分しています。同じ星の数での並び順は、会社名の50音順です。

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)	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	デジタル チューナー	BD	
<b>★★★★ (多段階評価)</b>															
パナソニック	ビエラ	TH-P42VT33	★★★★	Ⓔ	142	140	3,080	FHD	360	0.1	-	-	○	-	スタンダード
日立	Wooo	P42-XP07	★★★★	Ⓔ	130	163	3,590	FHD	345	0.1	-	○	○	-	スタンダード
日立	Wooo	P42-XP700CS	★★★★	Ⓔ	130	163	3,590	FHD	345	0.1	-	○	○	-	スタンダード
日立	Wooo	P42-GP08	★★★★	Ⓔ	129	164	3,610	FHD	356	0.1	-	○	○	-	スタンダード
日立	Wooo	P42-HP06	★★★★	Ⓔ	128	153	3,370	FHD以外	215	0.2	-	○	○	-	スタンダード
<b>★★★ (多段階評価)</b>															
日立		P42-G07	★★★	Ⓔ	102	195	4,290	FHD	430	0.1	-	-	○	-	スタンダード
	最大値				166	195	4,290		430	0.2					
	平均値				137	152	3,351		344	0.1					
	最小値				102	120	2,640		215	0.1					

### プラズマテレビ 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)			年間の 目安 電気料金 (円)	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	デジタル チューナー	BD	
<b>★★★★ (多段階評価)</b>															
パナソニック	ビエラ	TH-P46VT33	★★★★	Ⓔ	150	151	3,320	FHD	398	0.1	-	-	○	-	スタンダード
日立	Wooo	P46-GP08	★★★★	Ⓔ	132	180	3,960	FHD	391	0.1	-	○	○	-	スタンダード
日立	Wooo	P46-XP07	★★★★	Ⓔ	129	185	4,070	FHD	390	0.1	-	○	○	-	スタンダード
<b>★★★ (多段階評価)</b>															
日立		P46-G07	★★★	Ⓔ	112	202	4,440	FHD	460	0.1	-	-	○	-	スタンダード
	最大値				150	202	4,440		460	0.1					
	平均値				131	180	3,948		410	0.1					
	最小値				112	151	3,320		390	0.1					

### プラズマテレビ 50V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)			年間の 目安 電気料金 (円)	テレビ サイズ (V型)	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	デジタル チューナー	BD	
<b>★★★★★ (多段階評価)</b>																
パナソニック	ビエラ	TH-P60GT5	★★★★★	Ⓔ	187	170	3,740	60	FHD	485	0.1	-	-	○	-	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-P55GT5	★★★★★	Ⓔ	182	157	3,450	55	FHD	458	0.1	-	-	○	-	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-P65ZT5	★★★★★	Ⓔ	176	200	4,400	65	FHD	585	0.1	-	-	○	-	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-P50GT5	★★★★★	Ⓔ	170	148	3,260	50	FHD	415	0.1	-	-	○	-	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-P60VT5	★★★★★	Ⓔ	167	190	4,180	60	FHD	525	0.1	-	-	○	-	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-P55VT5	★★★★★	Ⓔ	160	178	3,920	55	FHD	480	0.1	-	-	○	-	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-P55VT55	★★★★★	Ⓔ	160	178	3,920	55	FHD	480	0.1	-	-	○	-	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-P50VT5	★★★★★	Ⓔ	156	162	3,560	50	FHD	450	0.1	-	-	○	-	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-P50VT55	★★★★★	Ⓔ	156	162	3,560	50	FHD	450	0.1	-	-	○	-	スタンダード
<b>★★★★ (多段階評価)</b>																
パナソニック	ビエラ	TH-P50ZT5	★★★★	Ⓔ	153	165	3,630	50	FHD	465	0.1	-	-	○	-	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-P50VT33	★★★★	Ⓔ	147	171	3,760	50	FHD	425	0.1	-	-	○	-	スタンダード
日立	Wooo	P50-GP08	★★★★	Ⓔ	130	203	4,470	50	FHD	427	0.1	-	○	○	-	スタンダード
日立	Wooo	P50-XP07	★★★★	Ⓔ	129	205	4,510	50	FHD	425	0.1	-	○	○	-	スタンダード
<b>★★★ (多段階評価)</b>																
日立	Wooo	P50-XP05	★★★	Ⓔ	106	249	5,480	50	FHD	455	0.1	-	○	○	-	スタンダード
	最大値				187	249	5,480		585	0.1						
	平均値				156	181	3,989		466	0.1						
	最小値				106	148	3,260		415	0.1						



# 電気冷蔵庫

## 【上手な選び方】

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

### ①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、容量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。

### ②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毎に目標基準値算定式が設定されています。

### ③大きさ

冷蔵庫の大きさは、外形寸法の他、容量について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量のものを選びましょう。

### ④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。

### ⑤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強制的に冷却する方法です。
- 直冷式（冷気自然対流式）…冷却器で冷やされた冷気を熱伝導と自然対流により冷却する方法です。

### ⑥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】

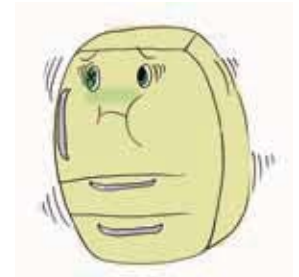
冷蔵庫の置き方・使い方によって大きな省エネ効果があります。



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、  
ガスこんろの近くを避けて置きましょう。



詰め込み過ぎは厳禁です。



熱いものは冷ましてから入れましょう。  
※熱いものを入れても周りの食品に影響を与えにくい  
タイプもあります。



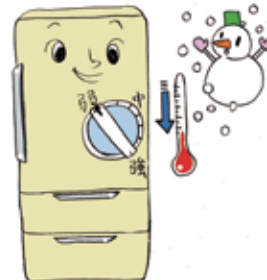
ドアの開閉は短く、手早く  
しましょう。



1か月に1度は掃除、庫内の整理で  
手早く食品が取り出せます。



ドアのパッキングの傷みに  
注意しましょう。

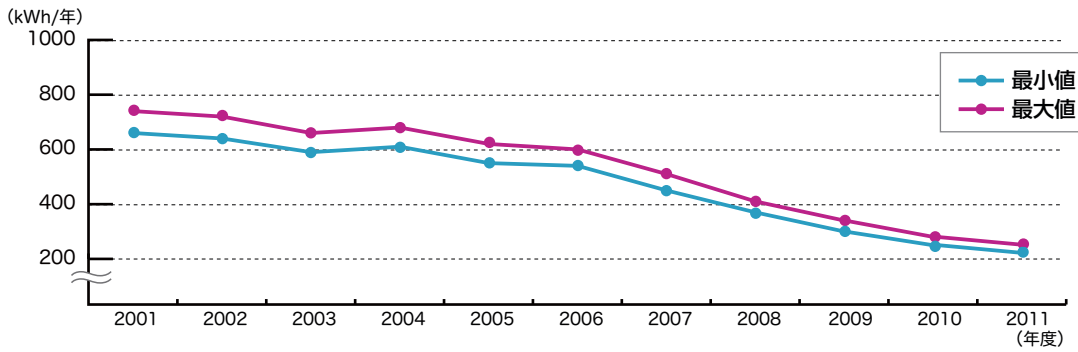


設定温度を調節しましょう。

## 【省エネ性能の推移】

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。

### ●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。  
 ※各年度毎に定格内容積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

2001年度の冷蔵庫と比べ、約65%の省エネ。



## 電気冷蔵庫 省エネ性能一覧の見方

一般財団法人 省エネルギーセンター「省エネ型製品情報サイト」のデータベースに、2012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。

### 一覧表の各種表示について

#### ●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)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ものとします)。

#### ●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。

#### ●特定低温室

チルド室・氷温室・パーシャル室等、食品を冷凍させずに、より新鮮に保てる温度(チルド室:約0°C、氷温室:約-1°C、パーシャル室:約-3°C)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。

#### ■算出条件

周囲温度	30°C:180日 / 15°C: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°C / 冷凍室:-18°C
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

#### ●観音開き

冷蔵室のドアが2枚で、中央で両開きします。フレンチドアともいいます。

#### ●ノンフロン対応

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

# 電気冷蔵庫 省エネ性能一覧

## 電気冷蔵庫 間冷式 定格内容積140リットル以下

※一覧表は星の数(多段階評価)で区分しています。同じ星の数での並び順は、会社名の50音順です。

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 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
<b>★★(多段階評価)</b>																		
AQUA		AQR-141B(SB)	★★	Ⓔ	110	330	7,260	137	43	94				2	-	-	-	○
シャープ	プラズマクラスター冷蔵庫	SJ-PD14X-N	★★	Ⓔ	127	290	6,380	137	46	91				2	-	-	-	○
シャープ		SJ-14X-P	★★	Ⓔ	127	290	6,380	137	46	91				2	-	-	-	○
DAEWOO		DRF-120NS	★★	Ⓔ	101	336	7,390	120	32	88				2	-	-	-	○
Haier	ボトムフリーザー冷凍冷蔵庫	JR-NF140C	★★	Ⓔ	102	360	7,920	138	46	92				2	-	-	-	○
Haier	スタイリッシュ冷凍冷蔵庫	JR-NF140D	★★	Ⓔ	102	360	7,920	138	46	92				2	-	-	-	○
Haier	スタイリッシュ冷凍冷蔵庫	JR-NF140E	★★	Ⓔ	102	360	7,920	138	46	92				2	-	-	-	○
パナソニック		NR-B145WX-K	★★	Ⓔ	131	280	6,160	138	44	94				2	-	-	-	○
パナソニック		NR-B145W-S	★★	Ⓔ	131	280	6,160	138	44	94				2	-	-	-	○
MORITA	ノンフロン2ドア冷凍冷蔵庫	MR-F140D	★★	Ⓔ	110	330	7,260	140	40	100				2	-	-	-	○
MORITA	ノンフロン2ドア冷凍冷蔵庫	MR-F110MB-W	★★	Ⓔ	100	340	7,480	110	40	70				2	-	-	-	○
UING	ノンフロン2ドア冷凍冷蔵庫	UR-F110E	★★	Ⓔ	100	340	7,480	110	40	70				2	-	-	-	○
最大値					131	360	7,920	140	46	100				2				
平均値					112	325	7,143	132	43	89				2				
最小値					100	280	6,160	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 低温室 ※2(L)	野菜 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
<b>★★(多段階評価)</b>																		
シャープ	プラズマクラスター冷蔵庫	SJ-PD17X-N	★★	Ⓔ	126	310	6,820	167	46	121				2	-	-	-	○
シャープ		SJ-17X-W	★★	Ⓔ	126	310	6,820	167	46	121				2	-	-	-	○
Haier	ボトムフリーザー冷凍冷蔵庫	JR-NF170C	★★	Ⓔ	100	390	8,580	168	46	122				2	-	-	-	○
Haier	スタイリッシュ冷凍冷蔵庫	JR-NF170D	★★	Ⓔ	100	390	8,580	168	46	122				2	-	-	-	○
Haier	スタイリッシュ冷凍冷蔵庫	JR-NF170E	★★	Ⓔ	100	390	8,580	168	46	122				2	-	-	-	○
パナソニック		NR-B175W-S	★★	Ⓔ	130	300	6,600	168	44	124				2	-	-	-	○
パナソニック		NR-B175WX-CK	★★	Ⓔ	130	300	6,600	168	44	124				2	-	-	-	○
三菱電機		MR-P15W	★★	Ⓔ	129	290	6,380	146	46	100				2	-	-	-	○
三菱電機		MR-P17W	★★	Ⓔ	126	310	6,820	168	46	122				2	-	-	-	○
最大値					130	390	8,580	168	46	124				2				
平均値					119	332	7,309	165	46	120				2				
最小値					100	290	6,380	146	44	100				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 低温室 ※2(L)	野菜 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
<b>★★★(多段階評価)</b>																		
シャープ		SJ-23W-N	★★★	Ⓔ	137	330	7,260	228	63	165				2	-	-	-	○
DAEWOO		DR-C24AW	★★★	Ⓔ	135	360	7,920	240	87	153				2	-	-	-	○
<b>★★(多段階評価)</b>																		
DAEWOO		DR-B23AS	★★	Ⓔ	105	430	9,460	227	62	165				2	-	-	-	-
Haier	トップフリーザー冷凍冷蔵庫	JR-NF232A	★★	Ⓔ	102	450	9,900	232	65	167				2	-	-	-	○
最大値					137	450	9,900	240	87	167				2				
平均値					120	393	8,635	232	69	163				2				
最小値					102	330	7,260	227	62	153				2				

※1: 省エネラベリング制度の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。  
同じ星の数での並び順は、会社名の50音順です。

## 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	省エネルギー制度(※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 ホイル室 (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 対応	
<b>★★★ (多段階評価)</b>																			
シャープ		SJ-29W-N	★★★	●	139	370	8,140	290	78	212					2	-	-	-	○
日立	インバーター制御スリムコンパクト	R-27CS-S	★★★	●	156	310	6,820	265	65	146	11	54			3	-	-	-	○
日立	インバーター制御フィエスタ	R-S27CMV-C	★★★	●	156	310	6,820	265	65	146	8	54			3	○	-	-	○
日立		R-26BA-S	★★★	●	133	360	7,920	255	68	187	16				2	-	-	-	○
<b>★★ (多段階評価)</b>																			
AQUA	and Smart	AQR-D27A(W)	★★	●	127	410	9,020	270	100	170	5				2	-	-	-	○
AQUA	and Smart	AQR-SD27A(MW)	★★	●	116	450	9,900	270	100	170	5				2	○	-	-	○
AQUA		AQR-261A(S)	★★	●	109	420	9,240	255	45	165	17	45			3	-	-	-	○
amadana	冷蔵庫 256L	ZR-441-BK	★★	●	101	500	11,000	256	93	163					2	-	-	-	○
Haier		JR-NF275A	★★	●	119	420	9,240	275	74	201					2	-	-	-	○
パナソニック		NR-B265B-W	★★	●	126	390	8,580	262	75	187					2	-	-	-	○
三菱電機		MR-D30T-W	★★	●	129	410	9,020	300	84	216					2	-	-	-	○
三菱電機		MR-H26T-S	★★	●	117	430	9,460	256	93	163					2	-	-	-	○
	最大値				156	500	11,000	300	100	216	17	54			3				
	平均値				127	398	8,763	268	78	177	10	51			2				
	最小値				101	310	6,820	255	45	146	5	45			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	省エネルギー制度(※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 ホイル室 (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 対応	
<b>★★★★ (多段階評価)</b>																			
日立	ビタミン&真空保存 真空チルドV	R-S30CMV-HM	★★★★	●	169	270	5,940	302	66	171	10	65			3	○	-	-	○
<b>★★★ (多段階評価)</b>																			
シャープ	プラズマクラスター冷蔵庫	SJ-PW31X-W	★★★	●	135	350	7,700	314	97	149	14	68			3	○	-	-	○
シャープ	プラズマクラスター冷蔵庫	SJ-PW35X-T	★★★	●	134	360	7,920	350	97	185	14	68			3	○	-	-	○
パナソニック		NR-C320ME-N	★★★	●	160	290	6,380	321	66	200	20	55			3	-	-	-	○
ミーレ・ジャパン		KFN12823SD	★★★	●	143	330	7,260	320	89	231					2	-	-	-	○
<b>★★ (多段階評価)</b>																			
シャープ		SJ-WA35X-S	★★	●	118	410	9,020	350	97	185	16	68			3	-	-	-	○
DAEWOO		DRF-340TS	★★	●	109	440	9,680	340	98	242					2	-	-	-	-
DAEWOO		KRF-340GB	★★	●	109	440	9,680	340	98	242					2	-	-	-	-
東芝	置けちゃうスリム	GR-E34N(SS)	★★	●	103	460	10,100	340	88	169	12	83			3	○	-	-	○
Haier	スタイリッシュ冷凍冷蔵庫	JR-NF305A	★★	●	106	450	9,900	305	117	188					2	-	-	-	○
パナソニック		NR-C32AM-S	★★	●	128	360	7,920	321	66	200	20	55			3	○	-	-	○
三菱電機		MR-C34W	★★	●	107	440	9,680	335	81	182	22	72			3	○	-	-	○
	最大値				169	460	10,100	350	117	242	22	83			3				
	平均値				127	383	8,432	328	88	195	16	67			3				
	最小値				103	270	5,940	302	66	149	10	55			2				

## 電気冷蔵庫 間冷式 定格内容積351～400リットル

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番)	多段階 評価	省エネルギー制度(※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 ホイル室 (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 対応	
<b>★★★★ (多段階評価)</b>																			
シャープ	プラズマクラスター冷蔵庫	SJ-PW38X-S	★★★★	●	185	270	5,940	384	126	182	20	76			5	○	-	-	○
日立	ビタミン&真空保存 真空チルドV	R-S37CMV-HM	★★★★	●	165	290	6,380	365	73	220	11	72			3	○	-	-	○
<b>★★★ (多段階評価)</b>																			
三菱電機		MR-F40T-W	★★★	●	140	370	8,140	400	75	239	18	86			4	○	○	○	○

※ 一覧表は星の数(多段階評価)で区分しています。同じ星の数での並び順は、会社名の50音順です。

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	省エネルギー制度(※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 (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
<b>★★ (多段階評価)</b>																		
AQUA	and Smart	AQR-SD40A(N)	★★	●	122	410	9,020	400	105	221	16	74		5	○	-	○	○
AQUA	ガラストップ冷蔵庫	AQR-FDG40A(R)	★★	●	120	440	9,680	400	105	221	16	74		6	○	○	○	○
AQUA	ガラストップ冷蔵庫	AQR-FG40A(K)	★★	●	120	440	9,680	400	105	221	16	74		6	○	○	○	○
AQUA		AQR-36A2(S)	★★	●	111	430	9,460	355	85	196	15	74		4	-	-	-	○
AQUA	and Smart	AQR-SD36A(MW)	★★	●	106	450	9,900	355	85	196	12	74		4	○	-	-	○
GE		GEM360	★★	●	106	450	9,900	355	82	273				2	-	-	-	-
東芝	置けちゃうスリム	GR-E38N(SS)	★★	●	103	470	10,300	375	88	204	12	83		3	○	-	-	○
パナソニック		NR-C37AM-W	★★	●	128	370	8,140	365	66	216	19	83		3	○	-	-	○
三菱電機		MR-C37W	★★	●	107	450	9,900	370	81	217	22	72		3	○	-	-	○
最大値					185	470	10,300	400	126	273	22	86		6				
平均値					126	403	8,870	377	90	217	16	77		4				
最小値					103	270	5,940	355	66	182	11	72		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	省エネルギー制度(※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 (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
<b>★★★★★ (多段階評価)</b>																		
シャープ	プラズマクラスター冷蔵庫	SJ-XW44X-S	★★★★★	●	274	190	4,180	440	131	228	17	81		5	○	-	○	○
シャープ	プラズマクラスター冷蔵庫	SJ-XF44X-T	★★★★★	●	249	220	4,840	440	131	228	17	81		6	○	○	○	○
シャープ	プラズマクラスター冷蔵庫	SJ-PW42X-S	★★★★★	●	198	260	5,720	424	126	222	20	76		5	○	-	○	○
東芝	VEGETA	GR-E43G(SS)	★★★★★	●	204	250	5,500	427	110	217	19	100		5	○	-	○	○
東芝	VEGETA	GR-E43F(NU)	★★★★★	●	199	270	5,940	426	110	216	19	100		6	○	○	○	○
パナソニック	パナソニックトップユニット冷蔵庫	NR-E437TE-SS	★★★★★	●	285	180	3,960	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-E437T-N	★★★★★	●	223	230	5,060	426	123	214	22	89		5	○	-	○	○
日立	スリープ保存 真空チルド SL	R-SF440CM-T	★★★★★	●	288	190	4,180	441	129	232	13	80		6	○	○	○	○
日立	7ロストリサイクル冷却 ビッグ&スリム 60	R-S42BM-SH	★★★★★	●	243	210	4,620	415	125	215	14	75		5	○	-	○	○
三菱電機		MR-B42T-W	★★★★★	●	203	250	5,500	420	97	213	20	84	26	5	○	-	○	○
<b>★★★★ (多段階評価)</b>																		
シャープ		SJ-ES41W-S	★★★★	●	170	300	6,600	414	126	212	20	76		5	○	-	○	○
東芝	置けちゃうスリム	GR-E43N(NU)	★★★★	●	182	280	6,160	427	110	217	20	100		5	○	-	○	○
<b>★★★ (多段階評価)</b>																		
三菱電機		MR-A41T-W	★★★	●	137	380	8,360	405	80	236	23	89		5	○	○	○	○
<b>★★ (多段階評価)</b>																		
amadana	冷蔵庫 405L	ZR-341-BK	★★	●	127	410	9,020	405	80	236		89		5	○	○	○	○
Haier		JR-NF445A	★★	●	101	520	11,400	445	135	310				2	-	-	-	○
最大値					288	520	11,400	445	135	310	23	100	26	6				
平均値					206	276	6,069	425	116	227	19	86	26	5				
最小値					101	180	3,960	405	80	212	13	75	26	2				

### 電気冷蔵庫 間冷式 定格内容積451～500リットル

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番)	多段階 評価	省エネルギー制度(※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 (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
<b>★★★★★ (多段階評価)</b>																		
シャープ	プラズマクラスター冷蔵庫	SJ-XF47X-S	★★★★★	●	255	220	4,840	473	143	240	18	90		6	○	○	○	○
東芝	VEGETA	GR-F48FS	★★★★★	●	294	190	4,180	481	129	233	17	119		6	○	○	○	○
東芝	VEGETA	GR-E47F(SS)	★★★★★	●	222	250	5,500	471	128	224	23	119		6	○	○	○	○

※1: 省エネルギー制度の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。同じ星の数での並び順は、会社名の50音順です。

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 ホイル室 (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-F477TM-N	★★★★★	●	244	230	5,060	470	146	220	20	104		6	○	○	○	○
パナソニック	パナソニックトップユニット冷蔵庫	NR-F457T-N	★★★★★	●	240	230	5,060	451	131	225	17	95		6	○	○	○	○
日立	スリープ保存 真空チルド SL	R-C4800-XS	★★★★★	●	295	190	4,180	475	138	252	14	85		6	○	○	○	○
日立	スリープ保存 真空チルド SL	R-SF480CM-T	★★★★★	●	295	190	4,180	475	138	252	14	85		6	○	○	○	○
日立	インテリジェント真空保存 真空チルド	R-SL47BM-T	★★★★★	●	282	190	4,180	470	148	230	17	92		5	○	—	○	○
三菱電機		MR-JX47LW	★★★★★	●	254	220	4,840	470	118	221	16	99	32	6	○	○	○	○
三菱電機		MR-R47W-S	★★★★★	●	221	250	5,500	465	108	246	16	84	27	6	○	○	○	○
	最大値				295	250	5,500	481	148	252	23	119	32	6				
	平均値				260	216	4,752	470	133	234	17	97	30	6				
	最小値				221	190	4,180	451	108	220	14	84	27	5				

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 低温室 ※2 (L)	野菜 ホイル室 (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	ブラズマクラスター冷蔵庫	SJ-GF50X-W	★★★★★	●	300	190	4,180	501	143	268	18	90		6	○	○	○	○
シャープ	ブラズマクラスター冷蔵庫	SJ-XF50X-T	★★★★★	●	259	220	4,840	501	143	268	18	90		6	○	○	○	○
シャープ	ブラズマクラスター冷蔵庫	SJ-GF60X-T	★★★★★	●	254	240	5,280	601	176	315	24	110		6	○	○	○	○
シャープ	ブラズマクラスター冷蔵庫	SJ-GF56X-T	★★★★★	●	249	240	5,280	560	176	277	24	107		6	○	○	○	○
東芝	VEGETA	GR-F51FXV	★★★★★	●	316	180	3,960	510	129	262	11	119		6	○	○	○	○
東芝	VEGETA	GR-F56FXV	★★★★★	●	294	200	4,400	556	146	281	13	129		6	○	○	○	○
東芝	VEGETA	GR-F51FS	★★★★★	●	284	200	4,400	510	129	262	17	119		6	○	○	○	○
東芝	VEGETA	GR-E50FX(WS)	★★★★★	●	246	230	5,060	501	128	254	14	119		6	○	○	○	○
東芝	VEGETA	GR-E62FX(T)	★★★★★	●	227	270	5,940	618	167	307	21	144		6	○	○	○	○
東芝	VEGETA	GR-E50F(NU)	★★★★★	●	226	250	5,500	501	128	254	23	119		6	○	○	○	○
東芝	VEGETA	GR-E55FX(NC)	★★★★★	●	225	260	5,720	548	143	276	17	129		6	○	○	○	○
東芝	VEGETA	GR-E55F(SS)	★★★★★	●	208	280	6,160	548	143	276	26	129		6	○	○	○	○
パナソニック	パナソニックトップユニット冷蔵庫	NR-F507XV-SS	★★★★★	●	300	190	4,180	501	146	251	17	104		6	○	○	○	○
パナソニック	パナソニックトップユニット冷蔵庫	NR-F557XV-SS	★★★★★	●	281	210	4,620	552	161	276	20	115		6	○	○	○	○
パナソニック	パナソニックトップユニット冷蔵庫	NR-F607XV-SS	★★★★★	●	266	230	5,060	603	176	302	20	125		6	○	○	○	○
パナソニック	パナソニックトップユニット冷蔵庫	NR-F507T-N	★★★★★	●	248	230	5,060	501	146	251	20	104		6	○	○	○	○
パナソニック	パナソニックトップユニット冷蔵庫	NR-F557T-N	★★★★★	●	246	240	5,280	552	161	276	23	115		6	○	○	○	○
パナソニック	パナソニックトップユニット冷蔵庫	NR-F606T-N	★★★★★	●	218	280	6,160	603	176	302	23	125		6	○	○	○	○
日立	スリープ保存 真空チルド SL	R-C5200-XS	★★★★★	●	304	190	4,180	517	149	274	17	94		6	○	○	○	○
日立	スリープ保存 真空チルド SL	R-SF520CM-SH	★★★★★	●	304	190	4,180	517	149	274	17	94		6	○	○	○	○
日立	スリープ保存 真空チルド SL	R-C5700-XS	★★★★★	●	299	200	4,400	565	167	295	19	103		6	○	○	○	○
日立	スリープ保存 真空チルド SL	R-SF570CM-SH	★★★★★	●	299	200	4,400	565	167	295	19	103		6	○	○	○	○
日立	スリープ保存 真空チルド SL	R-C6200-XT	★★★★★	●	295	210	4,620	620	185	324	22	111		6	○	○	○	○
日立	スリープ保存 真空チルド SL	R-SF620CM-T	★★★★★	●	295	210	4,620	620	185	324	22	111		6	○	○	○	○
日立	スリープ保存 真空チルド SL	R-S500CM-SH	★★★★★	●	287	190	4,180	501	148	261	17	92		5	○	—	○	○
日立	スリープ保存 真空チルド SL	R-C6700-XT	★★★★★	●	278	230	5,060	670	204	346	25	120		6	○	○	○	○
日立	スリープ保存 真空チルド SL	R-CX6700-X	★★★★★	●	278	230	5,060	670	204	346	25	120		6	○	○	○	○
三菱電機		MR-JX52W	★★★★★	●	273	210	4,620	520	118	271	16	99	32	6	○	○	○	○
三菱電機		MR-JX60W	★★★★★	●	251	240	5,280	600	127	310	19	120	43	6	○	○	○	○
三菱電機		MR-RX62T-W	★★★★★	●	246	250	5,500	620	143	323	23	114	40	6	○	○	○	○
三菱電機		MR-BX52W	★★★★★	●	228	240	5,280	520	118	271	16	99	32	5	○	—	○	○
三菱電機		MR-R52W-S	★★★★★	●	221	260	5,720	520	120	271	17	95	34	6	○	○	○	○
★★ (多段階評価)																		
GE		PSDS3YG	★★	●	110	570	12,500	657	244	413				2	○	○	○	—
GE		GSH25JG	★★	●	108	610	13,400	714	276	438				2	○	○	○	—
GE		PSDS5YG	★★	●	106	610	13,400	697	264	433				2	○	○	○	—
シャープ		SJ-55W-B	★★	●	125	450	9,900	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	W8TXNGFWQ	★★	●	114	470	10,300	502	118	384				2	—	—	—	—
日立		R-SBS6200-XS	★★	●	101	600	13,200	615	223	226	16	166		3	○	—	○	○

※1: 省エネラベリング制度の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。同じ星の数での並び順は、会社名の50音順です。

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 ホイル室 (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	
<b>★ (多段階評価)</b>																			
GE		PSIC3RG	★	⊕	87	720	15,800	663	244	419					2	○	○	-	-
GE		GSCS3PG	★	⊕	85	730	16,100	643	235	408					2	○	○	-	-
最大値						316	730	16,100	714	276	438	26	166	43	6				
平均値						234	299	6,570	571	166	306	19	113	36	5				
最小値						85	180	3,960	501	118	226	11	90	32	2				

## 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 低温室※2 (L)	野菜 ホイル室 (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	
<b>★★★★ (多段階評価)</b>																			
DAEWOO		DRF-77NS	★★★★	⊕	167	130	2,860	75		75					1	-	-	-	○
DAEWOO		DRF-51NS	★★★★	⊕	166	116	2,550	45		45					1	-	-	-	○
<b>★★★ (多段階評価)</b>																			
Abitelax / Elabita	Abitelax	AR-509	★★★	⊕	161	120	2,640	46		46					1	-	-	-	○
Abitelax / Elabita	Abitelax	AR-520J	★★★	⊕	161	120	2,640	46		46					1	-	-	-	○
Abitelax / Elabita	Elabita	ER-513	★★★	⊕	161	120	2,640	46		46					1	-	-	-	○
Abitelax / Elabita	Abitelax	AR-515	★★★	⊕	149	130	2,860	46		46					1	-	-	-	○
シャープ		SJ-H8W-S	★★★	⊕	136	160	3,520	75		75					1	-	-	-	○
TECO		LR0510W	★★★	⊕	160	120	2,640	45		45					1	-	-	-	○
Haier	ノンフロン パーソナル冷蔵庫	JR-N40C	★★★	⊕	134	140	3,080	40		40					1	-	-	-	○
MORITA	1ドア冷蔵庫	MR-D50C	★★★	⊕	164	120	2,640	50		50					1	-	-	-	○
<b>★★ (多段階評価)</b>																			
AQUA		AQR-81A(S)	★★	⊕	109	200	4,400	75		75					1	-	-	-	○
AQUA		AQR-51A(W)	★★	⊕	108	180	3,960	47		47					1	-	-	-	○
AQUA		AQR-111B(SB)	★★	⊕	102	270	5,940	109	29	80					2	-	-	-	○
Abitelax / Elabita	Abitelax	AR-142(S)	★★	⊕	114	280	6,160	138	48	90					2	-	-	-	○
Abitelax / Elabita	Elabita	ER-703	★★	⊕	106	200	4,400	68		68					1	-	-	-	○
Abitelax / Elabita	Abitelax	AR-100	★★	⊕	106	250	5,500	96	30	66					2	-	-	-	○
Abitelax / Elabita	Abitelax	AR-975	★★	⊕	106	250	5,500	96	30	66					2	-	-	-	○
Abitelax / Elabita	Elabita	ER-105(HG)(W)	★★	⊕	106	250	5,500	96	30	66					2	-	-	-	○
Abitelax / Elabita	Abitelax	AR-150(S)	★★	⊕	104	320	7,040	143	58	85					2	-	-	-	○
Abitelax / Elabita	Elabita	ER-151(HG)	★★	⊕	104	320	7,040	143	58	85					2	-	-	-	○
Abitelax / Elabita	Abitelax	AR-130(S)	★★	⊕	100	300	6,600	128	38	90					2	-	-	-	○
Abitelax / Elabita	Elabita	ER-131(HG)	★★	⊕	100	300	6,600	128	38	90					2	-	-	-	○
シャープ		SJ-H12W-S	★★	⊕	117	240	5,280	118	28	90					2	-	-	-	○
DAEWOO		DRF-91NS	★★	⊕	100	257	5,650	86	32	54					2	-	-	-	○
TECO		LR0901W	★★	⊕	102	250	5,500	88	27	61					2	-	-	-	○
東芝		GR-C50A(W)	★★	⊕	102	190	4,180	46		46					1	-	-	-	-
東芝		GR-C80A(W)	★★	⊕	100	220	4,840	78		78					1	-	-	-	-
Haier	1ドア冷凍冷蔵庫	JR-NF105A	★★	⊕	103	250	5,500	105	15	90					1	-	-	-	○
Haier		JR-N106E	★★	⊕	102	270	5,940	106	33	73					2	-	-	-	○
Haier	ノンフロン 冷凍冷蔵庫	JR-N100C	★★	⊕	101	267	5,870	98	32	66					2	-	-	-	○
パナソニック		NR-A80W-W	★★	⊕	103	210	4,620	75		75					1	-	-	-	○
パナソニック		NR-A50W-W	★★	⊕	101	190	4,180	45		45					1	-	-	-	○
日立		R-5ZP-W	★★	⊕	101	190	4,180	45		45					1	-	-	-	-
フィフティ		FR-47LN	★★	⊕	102	190	4,180	47							1	-	-	-	-
MORITA	ノンフロン 2ドア冷凍冷蔵庫	MR-D90E	★★	⊕	112	230	5,060	88	28	60					2	-	-	-	○
最大値						167	320	7,040	143	58	90				2				
平均値						119	210	4,620	80	35	65				1				
最小値						100	116	2,550	40	15	40				1				

※ 1: 省エネラベリング制度の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、氷室、パーシャル室など）は、冷蔵庫の容積に含まれます。



# ジャー炊飯器

## 【上手な選び方】

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。

### ①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。

### ②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が優れ、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毎に、目標基準値算定式が設定されています。

### ③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）

### ④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。

### ⑤機能

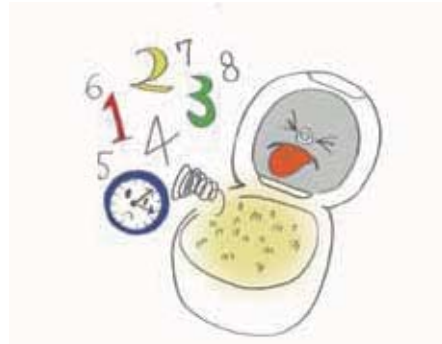
- 無洗米等…無洗米に合わせた水加減や米の浸水時間で炊くことができます。その他に、玄米、炊き込み御飯、おこわ、おかゆ等、炊き上げるものに適した炊き方ができるメニューがついているものがあります。
- 早炊き…通常の炊飯の半分ぐらいの時間で炊くことができます。

## 【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。



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。



長く保温をしないようにしましょう。電力を消費し、風味も落ちます。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。



まとめて炊いて冷凍保存しましょう。



使わないときは、電源プラグを抜きましょう。（電源プラグをコンセントに差し込んだままでも電力を消費します。）



# ジャー炊飯器 省エネ性能一覧の見方

一般財団法人 省エネルギーセンター「省エネ型製品情報サイト」のデータベースに、2012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%毎に区分し、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、業務用のは対象外です。

## 一覧表の各種表示について

### ●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毎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。

$$\text{年間消費電力量} = \text{炊飯時の年間消費電力量} + \text{保温時の年間消費電力量} + \text{タイマー予約時の年間消費電力量} + \text{年間待機時消費電力量}$$

(kWh/年) (kWh/年) (kWh/年) (kWh/年)

### ●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)、コンセントを差込んだ状態での1時間あたりの消費電力量です。

# ジャー炊飯器 省エネ性能一覧

ジャー炊飯器 IH3合以上5.5合未満

※一覧表は5%毎に、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。同じ区分内での並び順は、会社名の50音順です。

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
<b>105%～109% (省エネ基準達成率)</b>													
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-RD05-NL	Ⓔ	107	46.8	1,030	0.54	109	12.8	1.10	0.95	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-RH05-TC	Ⓔ	107	46.8	1,030	0.54	107	13.4	1.10	0.95	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKI-H550-T	Ⓔ	108	53.1	1,170	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	1,190	0.54	132	15.0	0.60	0.53	○	○
<b>100%～104% (省エネ基準達成率)</b>													
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-GE05-XJ	Ⓔ	100	56.7	1,250	0.54	140	13.7	1.04	0.95	○	○
タイガー魔法瓶	土鍋 IH 炊飯ジャー	JKM-A550-T	Ⓔ	100	55.8	1,230	0.54	132	16.0	0.86	0.78	○	○
東芝	IH 保温釜	RC-6GSE	Ⓔ	100	54.2	1,190	0.63	130	15.0	0.87	0.72	○	○
東芝	IH 保温釜	RC-6XE	Ⓔ	100	54.2	1,190	0.63	130	15.0	0.87	0.72	○	○
東芝	IH 保温釜	RC-5XE	Ⓔ	100	55.7	1,230	0.54	126	17.8	0.92	0.74	○	○
パナソニック	IH ジャー炊飯器	SR-KA051-N	Ⓔ	104	51.3	1,130	0.54	130	12.5	0.71	0.58	○	○
パナソニック	IH ジャー炊飯器	SR-KG051-W	Ⓔ	104	51.3	1,130	0.54	130	12.5	0.71	0.58	○	○
三菱電機	炭炊釜	NJ-SE063-W	Ⓔ	103	52.8	1,160	0.63	127.3	14.0	0.98	0.79	○	○
三菱電機	本炭釜	NJ-SW063-R	Ⓔ	100	54.4	1,200	0.63	132.0	14.3	0.97	0.78	○	○
最大値				108	56.7	1,250	0.63	140	17.8	1.10	0.95		
平均値				103	52.9	1,164	0.57	127.3	14.4	0.87	0.74		
最小値				100	46.8	1,030	0.54	107	12.5	0.59	0.52		

※1: 省エネラベリング制度の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。

## 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
<b>125% ~ 129% (省エネ基準達成率)</b>													
日立	圧力&スチーム 真空熱封	RZ-W2000K R	Ⓔ	126	66.8	1,470	1.0	131.2	12.7	0.64	0.61	○	○
<b>120% ~ 124% (省エネ基準達成率)</b>													
日立	圧力&スチーム 真空熱封	RZ-SW1000K W	Ⓔ	122	68.9	1,520	1.0	133.5	13.5	0.71	0.64	○	○
パナソニック	IH ジャー炊飯器	SR-HB102-W	Ⓔ	120	72.0	1,580	1.0	139	14.3	0.72	0.62	○	○
パナソニック	IH ジャー炊飯器	SR-HC102-N	Ⓔ	120	72.0	1,580	1.0	140	14.4	0.62	0.51	○	○
パナソニック	IH ジャー炊飯器	SR-HD102-W	Ⓔ	120	72.0	1,580	1.0	140	14.4	0.62	0.51	○	○
パナソニック	IH ジャー炊飯器	SR-HX102-N	Ⓔ	120	72.0	1,580	1.0	139	14.3	0.72	0.62	○	○
パナソニック	スチーム IH ジャー炊飯器	SR-SA102-N	Ⓔ	120	72.0	1,580	1.0	141	13.9	0.64	0.61	○	○
パナソニック	スチーム IH ジャー炊飯器	SR-SB102-S	Ⓔ	120	72.0	1,580	1.0	140	14.1	0.64	0.61	○	○
パナソニック	スチーム IH ジャー炊飯器	SR-SX102-W	Ⓔ	120	72.0	1,580	1.0	145	14.4	0.13	0.10	○	○
<b>115% ~ 119% (省エネ基準達成率)</b>													
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-BA10-TC	Ⓔ	119	70.7	1,560	1.0	134	15.2	0.47	0.37	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-BS10-WB	Ⓔ	119	71.0	1,560	1.0	135	15.2	0.44	0.37	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-NV10-XA	Ⓔ	116	72.7	1,600	1.0	133	15.3	1.02	0.90	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-HJ10-XA	Ⓔ	116	72.8	1,600	1.0	138	14.1	1.09	0.95	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-HN10-XA	Ⓔ	116	72.8	1,600	1.0	138	14.1	1.09	0.95	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-VC10-TA	Ⓔ	116	75.5	1,660	1.0	142	14.9	1.10	0.96	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-XA10-CL	Ⓔ	116	75.9	1,670	1.0	141	15.7	0.97	0.87	○	○
<b>110% ~ 114% (省エネ基準達成率)</b>													
シャープ	ヘルシオ炊飯器	KS-PX10A-R	Ⓔ	110	79.0	1,740	1.0	142.0	17.8	1.00	0.70	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-SC10-WP	Ⓔ	111	75.8	1,670	1.0	149	13.8	0.98	0.88	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-ST10-BP	Ⓔ	111	76.3	1,680	1.0	143	15.5	0.98	0.88	○	○
タイガー魔法瓶	土鍋圧力 IH 炊飯ジャー	JKX-A100-KM	Ⓔ	111	75.7	1,670	1.0	148	14.4	0.91	0.70	○	○
タイガー魔法瓶	土鍋圧力 IH 炊飯ジャー	JKX-B100-K	Ⓔ	110	76.3	1,680	1.0	151	14.4	0.77	0.64	○	○
東芝	真空 IH 保温釜	RC-10VPF(W)	Ⓔ	111	78.3	1,720	1.0	171.4	12.0	0.95	0.12	○	○
東芝	真空 IH 保温釜	RC-10VRF(K)	Ⓔ	111	81.5	1,790	1.0	168.9	12.8	0.99	0.82	○	○
パナソニック	スチーム IH ジャー炊飯器	SR-SX101-X	Ⓔ	113	81.6	1,800	1.0	176	13.8	0.13	0.10	○	○
日立	蒸気カット 極上炊き 圧力&スチーム	RZ-SV100K R	Ⓔ	112	74.9	1,650	1.0	142.3	15.5	0.66	0.61	○	○
日立	蒸気カット 極上炊き 圧力&スチーム	RZ-SX100J W	Ⓔ	112	74.9	1,650	1.0	138.2	16.5	0.66	0.61	○	○
日立	極上炊き 圧力&スチーム	RZ-SG10J T	Ⓔ	112	75.0	1,650	1.0	138.5	16.5	0.66	0.61	○	○
<b>105% ~ 109% (省エネ基準達成率)</b>													
シャープ	ヘルシオ炊飯器	KS-GX10A-R	Ⓔ	108	80.2	1,760	1.0	138.0	20.0	0.80	0.50	○	○
タイガー魔法瓶	土鍋 IH 炊飯ジャー	JKN-V100-T	Ⓔ	107	82.1	1,810	1.0	154	17.2	0.81	0.78	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKK-H100-TC	Ⓔ	106	87.5	1,930	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	1,930	1.0	167	18.5	0.60	0.52	○	○
タイガー魔法瓶	土鍋 IH 炊飯ジャー	JKN-S100-TB	Ⓔ	105	83.6	1,840	1.0	152	18.5	0.84	0.82	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKH-T100-T	Ⓔ	105	92.8	2,040	1.0	174	20.4	0.58	0.51	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKH-U100-T	Ⓔ	105	92.8	2,040	1.0	174	20.4	0.58	0.51	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKH-V100-C	Ⓔ	105	92.8	2,040	1.0	174	20.4	0.58	0.51	○	○
東芝	真空圧力 IH 保温釜	RC-10VSF(W)	Ⓔ	108	81.1	1,780	1.0	166	13.9	0.89	0.74	○	○
東芝	真空圧力 IH 保温釜	RC-10VSF(W)	Ⓔ	108	81.4	1,790	1.0	170	13.2	0.89	0.74	○	○
東芝	IH 保温釜	RC-10ZF(SS)	Ⓔ	105	87.1	1,920	1.0	172	16.4	0.91	0.76	○	○
東芝	IH 保温釜	RC-10HF(S)	Ⓔ	100	94.2	2,070	1.0	186	17.9	0.91	0.75	○	○
パナソニック	IH ジャー炊飯器	SR-PA102-S	Ⓔ	108	79.5	1,750	1.0	152	16.5	0.69	0.53	○	○
パナソニック	IH ジャー炊飯器	SR-PB102-N	Ⓔ	108	79.5	1,750	1.0	151	16.7	0.69	0.53	○	○
パナソニック	IH ジャー炊飯器	SR-PX102-W	Ⓔ	107	79.5	1,750	1.0	153	16.3	0.69	0.53	○	○
三菱電機	炭炊釜	NJ-VE103-W	Ⓔ	105	85.6	1,880	1.0	169.0	15.9	1.00	0.80	○	○
三菱電機	炭炊釜	NJ-LH103-S	Ⓔ	105	87.6	1,930	1.0	174.7	16.1	0.85	0.78	○	○
<b>100% ~ 104% (省エネ基準達成率)</b>													
シャープ	圧力 IH ジャー炊飯器 舞炊き	KS-PC10-S	Ⓔ	100	97.53	2,150	1.0	199.0	18.50	0.40	0.30	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKH-R100-CU	Ⓔ	103	96.5	2,120	1.0	183	20.8	0.57	0.52	○	○
タイガー魔法瓶	圧力 IH 炊飯ジャー	JKP-G100-K	Ⓔ	102	88.2	1,940	1.0	181	15.8	0.61	0.53	○	○
タイガー魔法瓶	圧力 IH 炊飯ジャー	JKP-H100-T	Ⓔ	102	88.2	1,940	1.0	181	15.8	0.61	0.53	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKJ-B100-KS	Ⓔ	102	90.0	1,980	1.0	164	20.8	0.57	0.52	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKJ-H100-TC	Ⓔ	102	91.2	2,010	1.0	167	20.8	0.62	0.54	○	○

※ 一覧表は5%毎に、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。同じ区分内での並び順は、会社名の50音順です。

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	JKJ-V100-T	Ⓔ	102	91.2	2,010	1.0	167	20.8	0.62	0.54	○	○
タイガー魔法瓶	圧力 IH 炊飯ジャー	JKP-A100-KS	Ⓔ	100	89.9	1,980	1.0	178	17.6	0.61	0.53	○	○
タイガー魔法瓶	圧力 IH 炊飯ジャー	JKP-B100-TU	Ⓔ	100	89.9	1,980	1.0	178	17.6	0.61	0.53	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKW-A100-CU	Ⓔ	100	98.0	2,160	1.0	181	22.2	0.61	0.53	○	○
日立	極上炊き 鉄入り釜	RZ-JP10J W	Ⓔ	102	91.0	2,000	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	2,080	1.0	172.7	21.5	0.64	0.6	○	○
三菱電機	炭炊釜	NJ-VV103-W	Ⓔ	103	88.7	1,950	1.0	177.0	16.2	0.98	0.79	○	○
三菱電機	炭炊釜	NJ-VX103-R	Ⓔ	103	89.3	1,960	1.0	177.6	16.4	0.99	0.80	○	○
三菱電機	本炭釜	NJ-VW103-K	Ⓔ	101	91.9	2,020	1.0	184.9	16.1	1.08	0.97	○	○
最大値				126	98.0	2,160	1.0	199.0	22.3	1.10	0.97		
平均値				109	81.89	1,802	1.0	158.0	16.50	0.73	0.62		
最小値				100	66.8	1,470	1.0	131.2	12.0	0.13	0.10		

## 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
<b>130% ~ 134% (省エネ基準達成率)</b>													
パナソニック	IH ジャー炊飯器	SR-HC152-N	Ⓔ	131	103	2,270	1.44	170	16.0	0.62	0.51	○	○
パナソニック	IH ジャー炊飯器	SR-HD152-W	Ⓔ	131	103	2,270	1.44	170	16.0	0.62	0.51	○	○
<b>110% ~ 114% (省エネ基準達成率)</b>													
タイガー魔法瓶	土鍋圧力 IH 炊飯ジャー	JKX-B150-K	Ⓔ	110	121.4	2,670	1.44	200	18.9	0.76	0.66	○	○
タイガー魔法瓶	土鍋 IH 炊飯ジャー	JKN-V150-T	Ⓔ	110	124.9	2,750	1.44	206	19.3	0.81	0.78	○	○
<b>105% ~ 109% (省エネ基準達成率)</b>													
タイガー魔法瓶	土鍋 IH 炊飯ジャー	JKN-S150-TB	Ⓔ	107	128.3	2,820	1.44	206	20.8	0.84	0.82	○	○
最大値				131	128.3	2,820	1.44	206	20.8	0.84	0.82		
平均値				118	116.1	2,556	1.44	190	18.2	0.73	0.66		
最小値				107	103	2,270	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
<b>120% ~ 124% (省エネ基準達成率)</b>													
パナソニック	IH ジャー炊飯器	SR-HB182-W	Ⓔ	122	112	2,460	1.8	188	18.1	0.72	0.62	○	○
パナソニック	IH ジャー炊飯器	SR-HX182-N	Ⓔ	121	113	2,490	1.8	190	18.1	0.72	0.62	○	○
パナソニック	スチーム IH ジャー炊飯器	SR-SA182-N	Ⓔ	120	119	2,620	1.8	207	18.4	0.64	0.61	○	○
<b>115% ~ 119% (省エネ基準達成率)</b>													
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-BA18-TC	Ⓔ	117	114.1	2,510	1.8	177	21.0	0.47	0.37	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-HJ18-XA	Ⓔ	117	114.1	2,510	1.8	182	19.5	1.09	0.95	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-HN18-XA	Ⓔ	117	114.1	2,510	1.8	182	19.5	1.09	0.95	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-BS18-WB	Ⓔ	117	114.4	2,520	1.8	178	21.0	0.44	0.37	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-NV18-XA	Ⓔ	117	114.7	2,520	1.8	178	20.4	1.02	0.90	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-VC18-TA	Ⓔ	117	117.9	2,590	1.8	190	19.9	1.10	0.96	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-XA18-CL	Ⓔ	117	118.6	2,610	1.8	182	21.5	0.97	0.87	○	○
パナソニック	スチーム IH ジャー炊飯器	SR-SB182-S	Ⓔ	119	119	2,620	1.8	206	18.4	0.64	0.61	○	○
パナソニック	スチーム IH ジャー炊飯器	SR-SX182-W	Ⓔ	118	119	2,620	1.8	211	18.4	0.13	0.10	○	○
<b>110% ~ 114% (省エネ基準達成率)</b>													
東芝	真空 IH 保温釜	RC-18VPF(W)	Ⓔ	111	124.6	2,740	1.8	227.3	18.1	0.95	0.12	○	○
東芝	真空 IH 保温釜	RC-18VRF(K)	Ⓔ	111	128.2	2,820	1.8	231.8	18.3	0.99	0.82	○	○
日立	蒸気カット 極上炊き 圧力&スチーム	RZ-SX180J W	Ⓔ	111	119.5	2,630	1.8	193.6	20.5	0.66	0.61	○	○
日立	極上炊き 圧力&スチーム	RZ-SG18J T	Ⓔ	111	120.5	2,650	1.8	197.9	20.3	0.66	0.61	○	○
日立	蒸気カット 極上炊き 圧力&スチーム	RZ-SV180K R	Ⓔ	111	120.6	2,650	1.8	203.6	19.6	0.66	0.61	○	○

※1:省エネラベリング制度の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%毎に、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。同じ区分内での並び順は、会社名の50音順です。

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	
<b>105%～109% (省エネ基準達成率)</b>														
エアコン	タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKK-H180-TC	Ⓔ	105	137.8	3,030	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	3,030	1.8	225	23.7	0.60	0.53	○	○
	東芝	真空圧力 IH 保温釜	RC-18VSF(W)	Ⓔ	108	129.7	2,850	1.8	227.2	19.7	0.89	0.74	○	○
テレビ	東芝	真空圧力 IH 保温釜	RC-18VXF(W)	Ⓔ	108	131.4	2,890	1.8	241	18.4	0.89	0.74	○	○
	東芝	IH 保温釜	RC-18ZF(SS)	Ⓔ	105	137.0	3,010	1.8	232	22.0	0.91	0.76	○	○
	東芝	IH 保温釜	RC-18HF(S)	Ⓔ	100	144.0	3,170	1.8	236	24.0	0.91	0.75	○	○
	パナソニック	IH ジャー炊飯器	SR-PB182-N	Ⓔ	106	129	2,840	1.8	210	22.0	0.67	0.51	○	○
	パナソニック	IH ジャー炊飯器	SR-PX182-W	Ⓔ	106	129	2,840	1.8	209	22.3	0.67	0.51	○	○
	パナソニック	IH ジャー炊飯器	SR-PA182-S	Ⓔ	105	129	2,840	1.8	209	22.3	0.67	0.51	○	○
電気冷蔵庫	三菱電機	炭炊釜	NJ-LH183-S	Ⓔ	105	134.3	2,950	1.8	241.6	19.5	0.86	0.78	○	○
	<b>100%～104% (省エネ基準達成率)</b>													
	シャープ	圧力 IH ジャー炊飯器 舞炊き	KS-PC18-S	Ⓔ	100	151.6	3,340	1.8	264.0	24.00	0.40	0.30	○	○
	タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKH-T180-T	Ⓔ	103	146.7	3,230	1.8	231	26.5	0.60	0.53	○	○
	タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKH-U180-T	Ⓔ	103	146.7	3,230	1.8	231	26.5	0.60	0.53	○	○
	タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKH-V180-C	Ⓔ	103	146.7	3,230	1.8	231	26.5	0.60	0.53	○	○
	タイガー魔法瓶	圧力 IH 炊飯ジャー	JKP-G180-K	Ⓔ	102	140.3	3,090	1.8	239	22.7	0.62	0.53	○	○
	タイガー魔法瓶	圧力 IH 炊飯ジャー	JKP-H180-T	Ⓔ	102	140.7	3,100	1.8	240	22.7	0.61	0.53	○	○
	タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKJ-H180-TC	Ⓔ	102	146.2	3,220	1.8	233	26.0	0.59	0.52	○	○
	タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKJ-V180-T	Ⓔ	102	146.2	3,220	1.8	233	26.0	0.59	0.52	○	○
	タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKJ-B180-KS	Ⓔ	102	147.2	3,240	1.8	236	26.0	0.55	0.52	○	○
	タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKH-R180-CU	Ⓔ	102	150.1	3,300	1.8	240	26.6	0.56	0.53	○	○
	タイガー魔法瓶	圧力 IH 炊飯ジャー	JKP-A180-KS	Ⓔ	101	140.4	3,090	1.8	231	23.9	0.61	0.53	○	○
タイガー魔法瓶	圧力 IH 炊飯ジャー	JKP-B180-TU	Ⓔ	101	141.2	3,110	1.8	233	23.9	0.61	0.54	○	○	
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKW-A180-CU	Ⓔ	100	148.9	3,280	1.8	226	28.1	0.61	0.53	○	○	
照明器具	日立	極上炊き 鉄入り釜	RZ-JP18J W	Ⓔ	100	140.6	3,090	1.8	207.8	27.3	0.59	0.59	○	○
	日立	極上炊き 黒厚鉄釜	RZ-MC18J S	Ⓔ	100	143.4	3,150	1.8	219.0	26.8	0.62	0.59	○	○
	三菱電機	炭炊釜	NJ-VE183-W	Ⓔ	104	135.5	2,980	1.8	238.9	20.3	0.99	0.81	○	○
	三菱電機	炭炊釜	NJ-VV183-W	Ⓔ	102	138.8	3,050	1.8	244.1	20.9	1.01	0.80	○	○
	三菱電機	炭炊釜	NJ-VX183-R	Ⓔ	102	139.7	3,070	1.8	245.5	21.1	1.01	0.78	○	○
電気便座		最大値		122	151.6	3,340	1.8	264.0	28.1	1.10	0.96			
		平均値		108	131.8	2,901	1.8	217.9	22.1	0.72	0.61			
		最小値		100	112	2,460	1.8	177	18.1	0.13	0.10			

### 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
<b>100%～104% (省エネ基準達成率)</b>													
シャープ	黒厚釜球面炊き	KS-C5E-W	Ⓔ	100	42.0	920	0.54	104.8	11.6	0.39	0.24	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NS-LE05-XA	Ⓔ	101	39.3	860	0.54	101	9.40	0.44	0.37	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NS-NE05-WG	Ⓔ	100	38.4	840	0.54	84.6	11.5	0.93	0.93	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NS-UB05-WG	Ⓔ	100	39.9	880	0.54	97.9	11.0	0.45	0.38	○	○
タイガー魔法瓶	マイコン炊飯ジャー	JAI-G550-KW	Ⓔ	103	41.3	910	0.54	104	10.8	0.40	0.33	○	○
タイガー魔法瓶	マイコン炊飯ジャー	JAJ-A550-KC	Ⓔ	102	41.6	920	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-H550-WU	Ⓔ	100	41.5	910	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-B550-WU	Ⓔ	100	43.0	950	0.54	101	13.7	0.33	0.31	○	○
東芝	マイコン保温釜	RC-5RV-W	Ⓔ	102	41.0	900	0.54	108	7.55	0.85	0.74	○	○
東芝	マイコン保温釜	RC-5SE	Ⓔ	101	42.1	930	0.54	111	7.85	0.84	0.72	○	○
Haier	マイコンジャー炊飯器	JJ-M30A	Ⓔ	101	39.74	870	0.54	95.42	12.29	0.27	0.19	○	○
パナソニック	マイコンジャー炊飯器	SR-MY051-S	Ⓔ	101	39.8	880	0.54	92.6	13.1	0.32	0.22	○	○
パナソニック	マイコンジャー炊飯器	SR-ML051-W	Ⓔ	100	39.8	880	0.54	91.4	13.5	0.32	0.21	○	○
パナソニック	マイコンジャー炊飯器	SR-MZ051-W	Ⓔ	100	39.8	880	0.54	99.0	11.3	0.25	0.17	○	○
山善	マイコン式炊飯ジャー	YRC-051	Ⓔ	100	43.7	960	0.54	102.42	12.33	0.74	0.75	○	○
石油温水機器		最大値		103	43.7	960	0.54	111	14.0	0.93	0.93		
		平均値		101	40.9	899	0.54	99.51	11.39	0.49	0.41		
		最小値		100	38.4	840	0.54	84.6	7.55	0.25	0.17		

※1:省エネラベリング制度の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%毎に、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。同じ区分内での並び順は、会社名の50音順です。

## ジャー炊飯器 マイコン5.5合以上8合未満

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番)	省エネラベリング制度(※1)			年間の 目安 電気料金 (円)	最大 炊飯 容量 (L)	消費電力量				機能	
			省エネ性 マーク	省エネ 基準 達成率 (%)	年間 消費 電力量 (kWh/年)			炊飯時 (Wh/回)	保温時 (Wh/h)	タイマー 予約時 (Wh/h)	待機時 (Wh/h)	無洗米	早炊き
<b>105%~109% (省エネ基準達成率)</b>													
パナソニック	マイコンジャー炊飯器	SR-NF101-C	Ⓔ	105	81	1,780	1.0	150	18.6	0.33	0.23	○	○
<b>100%~104% (省エネ基準達成率)</b>													
シャープ	黒厚釜球面炊き	KS-S10E-S	Ⓔ	103	89.7	1,970	1.0	185.5	16.1	0.50	0.40	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NS-WB10-CA	Ⓔ	101	84.9	1,870	1.0	159	18.9	0.45	0.38	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NS-WF10-WB	Ⓔ	101	84.9	1,870	1.0	159	18.9	0.45	0.38	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NS-TC10-XA	Ⓔ	101	85.3	1,880	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	1,760	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-B100-C	Ⓔ	102	78.5	1,730	1.0	140	19.1	0.42	0.32	○	○
タイガー魔法瓶	マイコン炊飯ジャー	JBH-A100-C	Ⓔ	102	79.0	1,740	1.0	140	19.1	0.54	0.45	○	○
タイガー魔法瓶	マイコン炊飯ジャー	JBA-A100-WU	Ⓔ	102	86.0	1,890	1.0	167	18.0	0.38	0.34	○	○
タイガー魔法瓶	マイコン炊飯ジャー	JBA-B100-WU	Ⓔ	102	86.0	1,890	1.0	167	18.0	0.38	0.34	○	○
東芝	マイコン保温釜	RC-10MSD	Ⓔ	100	88.7	1,950	1.0	182	15.2	0.94	0.74	○	○
東芝	マイコン保温釜	RC-10MFD	Ⓔ	100	89.6	1,970	1.0	179	16.5	0.94	0.74	○	○
パナソニック	マイコンジャー炊飯器	SR-MB101-W	Ⓔ	102	83.9	1,850	1.0	156	19.4	0.35	0.24	○	○
	最大値			105	89.7	1,970	1.0	185.5	20.0	0.94	0.74		
	平均値			102	84.4	1,858	1.0	160.7	18.1	0.50	0.40		
	最小値			100	78.5	1,730	1.0	140	15.2	0.33	0.23		

## 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
<b>105%~109% (省エネ基準達成率)</b>													
タイガー魔法瓶	マイコン炊飯ジャー	JBA-A180-WU	Ⓔ	105	132.2	2,910	1.8	216	22.9	0.38	0.34	○	○
タイガー魔法瓶	マイコン炊飯ジャー	JBA-B180-WU	Ⓔ	105	132.2	2,910	1.8	216	22.9	0.38	0.34	○	○
パナソニック	マイコンジャー炊飯器	SR-MB181-W	Ⓔ	107	126	2,770	1.8	206	21.8	0.35	0.24	○	○
パナソニック	マイコンジャー炊飯器	SR-NF181-C	Ⓔ	106	126	2,770	1.8	194	23.6	0.33	0.22	○	○
<b>100%~104% (省エネ基準達成率)</b>													
ZOJIRUSHI	極め炊き	NS-TC18-XA	Ⓔ	102	130.8	2,880	1.8	211	23.0	0.45	0.38	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NS-WB18-CA	Ⓔ	102	130.8	2,880	1.8	211	23.0	0.45	0.38	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NS-WF18-WB	Ⓔ	102	130.8	2,880	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-B180-C	Ⓔ	100	133.2	2,930	1.8	197	26.1	0.40	0.33	○	○
タイガー魔法瓶	マイコン炊飯ジャー	JBH-A180-C	Ⓔ	100	133.6	2,940	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	2,970	1.8	196	27.0	0.40	0.33	○	○
東芝	マイコン保温釜	RC-18MFD	Ⓔ	100	137.0	3,010	1.8	228	22.3	0.94	0.74	○	○
東芝	マイコン保温釜	RC-18MSD	Ⓔ	100	137.0	3,010	1.8	238	20.9	0.94	0.74	○	○
	最大値			107	137.0	3,010	1.8	238	27.0	0.94	0.74		
	平均値			102	132.1	2,905	1.8	210	23.6	0.50	0.41		
	最小値			100	126	2,770	1.8	194	20.9	0.33	0.22		

※1:省エネラベリング制度の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

## 【上手な選び方】

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。

### ①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、オープンを利用することが多い場合は、オープン部の消費電力量にも注目しましょう。

### ②省エネ基準達成率

オープン機能の有無、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毎に、目標基準値が設定されています。

### ③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。

### ④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。

### ⑤オープン部の加熱方式

- 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。

### ⑥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。

### ⑦オープン・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。

- オープン二段調理……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。



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。



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お様子を見ながら加熱しましょう。



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。



オープ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。



オープンで調理中は、ドアを頻りに開閉したり、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)





# 電子レンジ 省エネ性能一覧の見方

一般財団法人 省エネルギーセンター「省エネ型製品情報サイト」のデータベースに、2012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%毎に区分し、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) ガスオープン有するもの、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。

## 一覧表の各種表示について

### ●年間消費電力量(kWh/年)

電子レンジ機能、オープ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。

$$\text{年間消費電力量 (kWh/年)} = \text{レンジ部の年間消費電力量 (kWh/年)} + \text{オープン部の年間消費電力量 (kWh/年)} + \text{年間待機時消費電力量 (kWh/年)}$$

### ●総庫内容量(L)

JISの測定方法に基づき、測定した数値です。

### ●インバーター

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



# 電子レンジ 省エネ性能一覧

## 単機能レンジ

※一覧表は5%毎に、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。同じ区分内での並び順は、会社名の50音順です。

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)	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	インバーター
<b>105% ~ 109% (省エネ基準達成率)</b>										
TECO	電子レンジ	YM1702CWJ	●	105	57.1	1,260	17	57.1	○	-
<b>100% ~ 104% (省エネ基準達成率)</b>										
Abitelax / Elabita	Abitelax 庫内 平面	ARF-201(5)	●	102	58.7	1,290	20	58.7	○	-
Abitelax / Elabita	Abitelax 庫内 平面	ARF-203(5)	●	102	58.7	1,290	20	58.7	○	-
Abitelax / Elabita	Elabita 庫内 平面	ERD-2F(5)	●	102	58.7	1,290	20	58.7	○	-
Abitelax / Elabita	Abitelax	ARE-177(5)	●	102	58.8	1,290	17	58.8	○	-
Abitelax / Elabita	Elabita	ERD-617(5)	●	102	58.8	1,290	17	58.8	○	-
Abitelax / Elabita	Abitelax	ARE-21(5)	●	101	59.4	1,310	21	59.4	○	-
クリスタル電器	電子レンジ	CMO-650S	●	100	60.1	1,320	17	60.1	○	-
シャープ		RE-T2-W5	●	100	60.0	1,320	20	60.0	○	-
千住		ERE-A2600	●	101	59.3	1,300	20	59.3	○	-
千住	TEKNOS	TRE-3600	●	101	59.5	1,310	20	59.5	○	-
千住		ERE-A2500	●	100	59.9	1,320	20	59.9	○	-
千住	TEKNOS	TRE-3500	●	100	59.9	1,320	20	59.9	○	-
DAEWOO		DMW-H95A	●	101	59.4	1,310	19	59.4	○	-
DAEWOO		JR19P-5	●	101	59.4	1,310	19	59.4	○	-
ツインバード工業	フラット電子レンジ	DR-Y21W5	●	102	58.5	1,290	20	58.5	○	-
ツインバード工業	フラット電子レンジ	DF620E8S	●	100	60.0	1,320	20	57.4	-	-
ツインバード工業	フラット電子レンジ	DR-620KD	●	100	60.0	1,320	20	57.4	-	-
ツインバード工業	電子レンジ	DR-D219W5	●	100	60.0	1,320	17	60.0	○	-
ツインバード工業	フラット電子レンジ	DR-D257W	●	100	60.0	1,320	20	57.4	-	-
ツインバード工業	電子レンジ	DR-D265W5	●	100	60.0	1,320	17	60.0	○	-
ツインバード工業	電子レンジ	DR-KD17FG5	●	100	60.0	1,320	17	60.0	-	-
TECO	電子レンジ	YM1701CWJ	●	102	58.8	1,290	17	58.8	○	-
Haier	単機能レンジ	JM-17C	●	100	59.9	1,320	17	59.9	○	-
パナソニック	エレクト	NE-EH225-W	●	102	58.8	1,290	22	58.8	○	○
山善	電子レンジ	MWO-1770B	●	100	59.8	1,320	19	59.8	○	-
山善	電子レンジ	MWO-17B	●	100	59.8	1,320	19	59.8	○	-

※1: 省エネラベリング制度の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%毎に、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。  
同じ区分内での並び順は、会社名の50音順です。

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)	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	インバーター
山善	電子レンジ	MWO-17J	●	100	59.8	1,320	19	59.8	○	-
山善	電子レンジ	MWO-1701	●	100	60.1	1,320	17	60.1	○	-
山善	電子レンジ	MWO-1720	●	100	60.1	1,320	17	60.1	○	-
最大値				105	60.1	1,320	22	60.1		
平均値				101	59.4	1,308	19	59.2		
最小値				100	57.1	1,260	17	57.1		

### オープンレンジ 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)	オープン部 (kWh/年)	待機時 消費電力 ゼロ	インバーター
<b>105%~109% (省エネ基準達成率)</b>											
シャープ		RE-S26F-B	●	107	68.4	1,500	26	53.5	14.9	○	○
シャープ		RE-ST26F-S	●	107	68.4	1,500	26	53.5	14.9	○	○
シャープ		RE-S20F-W	●	106	69.2	1,520	20	60.2	9.0	○	○
東芝	石窯オープン	ER-J3	●	105	69.4	1,530	17	60.1	9.3	○	○
東芝	石窯オープン	ER-J3A	●	105	69.4	1,530	17	60.1	9.3	○	○
パナソニック	エレック	NE-C235-W	●	107	68.5	1,510	23	54.6	13.9	○	○
パナソニック	エレック	NE-M155-W	●	107	68.4	1,500	15	59	9.4	○	○
パナソニック	エレック	NE-T155-W	●	107	68.4	1,500	15	59	9.4	○	○
パナソニック	エレック	NE-M265-KS	●	106	69.2	1,520	26	54.6	14.6	○	○
パナソニック	スチームエレック	NE-S265-W	●	106	69.2	1,520	26	54.6	14.6	○	○
日立	ワイド PAM	MRO-JT5 H	●	107	68.5	1,510	18	59.5	9.0	○	○
<b>100%~104% (省エネ基準達成率)</b>											
Abitelax / Elabita	オープンレンジ	AOR-16HF	●	100	72.8	1,600	16	62.3	10.5	○	-
Abitelax / Elabita	オープンレンジ	EOR-16	●	100	72.8	1,600	16	62.3	10.5	○	-
シャープ		RE-S205-W	●	103	71.2	1,570	20	62.2	9.0	○	○
シャープ		RE-S15E-W	●	101	72.2	1,590	15	63.0	9.2	○	-
DAEWOO	オープンレンジ	DMO-17AW	●	101	72.6	1,590	17	61.5	11.1	○	-
ツインバード工業	オープンレンジ	DR-E651	●	100	73.4	1,610	15	60.7	11.4	-	-
Haier	オープンレンジ	JM-V16A	●	100	72.8	1,600	16	62.3	10.5	○	-
パナソニック		NE-A265	●	103	70.8	1,560	26	55.5	15.3	○	○
山善	オープンレンジ	MAX-R16	●	102	71.8	1,580	16	63.5	8.3	○	-
山善	オープンレンジ	MOR-1216	●	102	71.8	1,580	16	63.5	8.3	○	-
山善	オープンレンジ	MOR-J16C-D	●	102	71.8	1,580	16	63.5	8.3	○	-
山善	オープンレンジ	MTO-16E6(W)	●	102	71.8	1,580	16	63.5	8.3	○	-
山善	オープンレンジ	MAX-R155	●	100	73.2	1,610	15	65.3	7.9	○	-
山善	オープンレンジ	MOR-1550	●	100	73.2	1,610	15	65.3	7.9	○	-
山善	オープンレンジ	MWR-15S	●	100	73.2	1,610	15	65.3	7.9	○	-
山善	過熱水蒸気オープンレンジ	MST-15	●	100	73.4	1,610	15	65.5	7.9	○	-
山善	過熱水蒸気オープンレンジ	STR-15(W)	●	100	73.4	1,610	15	65.5	7.9	○	-
最大値				107	73.4	1,610	26	65.5	15.3		
平均値				103	71.0	1,562	18	60.7	10.3		
最小値				100	68.4	1,500	15	53.5	7.9		

### オープンレンジ 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)	オープン部 (kWh/年)	待機時 消費電力 ゼロ	インバーター
<b>100%~104% (省エネ基準達成率)</b>											
シャープ	ヘルシオ	AX-CX3-R	●	102	68.8	1,510	18	57.5	11.3	○	○
シャープ	ヘルシオ	AX-MX3-R	●	100	70.4	1,550	26	57.5	12.9	○	○
東芝	石窯ドーム	ER-JD7	●	101	69.5	1,530	26	54.7	14.8	○	○
東芝	石窯ドーム	ER-JD8	●	101	69.5	1,530	26	54.7	14.8	○	○
東芝	石窯ドーム	ER-JD7A	●	100	70.4	1,550	26	55.6	14.8	○	○
東芝	石窯ドーム	ER-JD8A	●	100	70.4	1,550	26	55.6	14.8	○	○
東芝	石窯ドーム	ER-KD7	●	100	70.4	1,550	26	55.6	14.8	○	○
東芝	石窯ドーム	ER-KD8	●	100	70.4	1,550	26	55.6	14.8	○	○

※ 一覧表は5%毎に、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。同じ区分内での並び順は、会社名の50音順です。

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)	オープン部 (kWh/年)	待機時 消費電力 ゼロ	インバーター
日立	コンパクト ワイド PAM	MRO-LF6 W	●	101	69.3	1,520	22	55.0	14.3	○	○
日立	コンパクト ヘルシーシェフ	MRO-LS7 W	●	101	69.3	1,520	22	55.0	14.3	○	○
	最大値			102	70.4	1,550	26	57.5	14.8		
	平均値			101	69.8	1,536	24	55.7	14.2		
	最小値			100	68.8	1,510	18	54.7	11.3		

## オープンレンジ 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)	オープン部 (kWh/年)	待機時 消費電力 ゼロ	インバーター
105% ~ 109% (省エネ基準達成率)											
東芝	石窯ドーム	ER-JD10	●	106	75.0	1,650	30	55.0	20.0	○	○
100% ~ 104% (省エネ基準達成率)											
東芝	石窯ドーム	ER-JD10A	●	103	76.8	1,690	30	56.8	20.0	○	○
東芝	石窯ドーム	ER-KD10	●	103	76.8	1,690	30	56.8	20.0	○	○
日立	ビッグオープン ヘルシーシェフ	MRO-LS8 W	●	103	77.2	1,700	31	55.8	21.4	○	○
	最大値			106	77.2	1,700	31	56.8	21.4		
	平均値			104	76.5	1,683	30	56.1	20.4		
	最小値			103	75.0	1,650	30	55.0	20.0		

## オープンレンジ 熱風循環式

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)	オープン部 (kWh/年)	待機時 消費電力 ゼロ	インバーター
120% ~ 124% (省エネ基準達成率)											
三菱電機	ジタング	RG-GS1-R	●	120	61.1	1,340	13	54.5	6.6	○	○
115% ~ 119% (省エネ基準達成率)											
東芝	石窯ドーム	ER-JD510	●	115	63.9	1,410	31	52.0	11.9	○	○
東芝	石窯ドーム	ER-KD520	●	115	63.9	1,410	31	52.0	11.9	○	○
パナソニック		NE-R305	●	115	63.5	1,400	30	52.2	11.3	○	○
パナソニック		NE-R3500	●	115	63.5	1,400	30	52.2	11.3	○	○
110% ~ 114% (省エネ基準達成率)											
東芝	石窯ドーム	ER-JD410	●	114	64.4	1,420	31	52.0	12.4	○	○
東芝	石窯ドーム	ER-KD420	●	114	64.4	1,420	31	52.0	12.4	○	○
日立	大火力焼き蒸し調理 ヘルシーシェフ	MRO-LV300 R	●	113	64.7	1,420	33	54.7	10.0	○	○
105% ~ 109% (省エネ基準達成率)											
シャープ		RE-S31F-S	●	107	68.6	1,510	31	54.6	14.0	○	○
東芝	石窯ドーム	ER-JD510A	●	107	68.4	1,500	31	56.5	11.9	○	○
東芝	石窯ドーム	ER-JD310	●	107	68.6	1,510	30	54.0	14.6	○	○
東芝	石窯ドーム	ER-JD410A	●	106	68.9	1,520	31	56.5	12.4	○	○
パナソニック		NE-A305	●	105	69.7	1,530	30	54.5	15.2	○	○
パナソニック		NE-W305	●	105	69.7	1,530	30	54.5	15.2	○	○
日立	焼き蒸し調理 ヘルシーシェフ	MRO-LV200 W	●	109	67.4	1,480	33	56.2	11.2	○	○
100% ~ 104% (省エネ基準達成率)											
シャープ	ヘルシオ	AX-GX3-R	●	102	71.7	1,580	30	58.8	12.9	○	○
シャープ	ヘルシオ	AX-PX3-R	●	102	72.0	1,580	30	60.2	11.8	○	○
東芝	石窯ドーム	ER-JD310A	●	103	71.3	1,570	30	56.7	14.6	○	○
東芝	石窯ドーム	ER-KD320	●	103	71.3	1,570	30	56.7	14.6	○	○
日立	熱風2段ビッグオープン ヘルシーシェフ	MRO-LV100 R	●	104	70.6	1,550	33	58.0	12.6	○	○
日立	ペーカリーレンジ ヘルシーシェフ	MRO-BK1000 W	●	101	72.7	1,600	33	60.1	12.6	○	○
	最大値			120	72.7	1,600	33	60.2	15.2		
	平均値			109	67.6	1,488	30	55.2	12.4		
	最小値			101	61.1	1,340	13	52.0	6.6		

※1:省エネラベリング制度の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

## 【上手な選び方】

お部屋毎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。

### ①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。

### ②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。蛍光灯の種類や大きさ等により分けられた区分毎に、目標基準値が設定されています。

### ③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。

### ④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。

### ⑤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他、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。

### ⑥機能

手元スイッチ（リモコン）、壁スイッチ、センサで点滅、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。



こまめに、掃除しましょう。ランプやカバーが汚れると、明るさは極端に低下します。ダイニングキッチンなどの汚れやすい場所ではきちんとお手入れしましょう。



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）

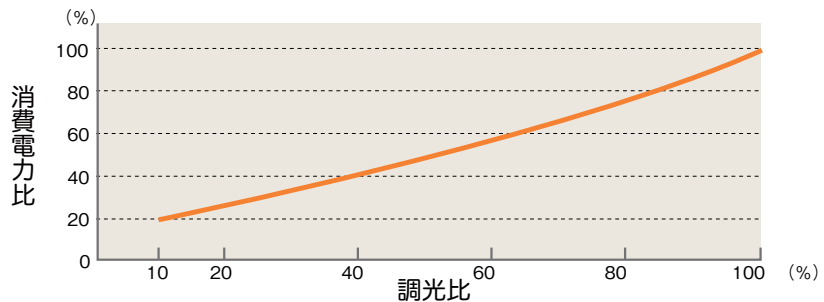


リモコン機能（点灯、消灯、調光など）を使用中は、約1Wの電力を消費しています。壁スイッチの電源をオフにする習慣をつけて、待機時消費電力を削減しましょう。

## 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。

出所：一般社団法人 日本照明器具工業会





## 照明器具 蛍光灯器具の省エネ性能一覧の見方

一般財団法人 省エネルギーセンター「省エネ型製品情報サイト」のデータベースに、2012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。

### 一覧表の各種表示について

#### ●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22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。

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

$$\text{1年間の目安電気料金 (円)} = \text{年間消費電力量 (kWh/年)} \times 22 \text{ (円 / kWh)}$$

#### ●全光束(lm)

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

#### ●消費電力(W)

ランプを点灯させるための電力も含めた照明器具の入力電力です。

#### ●ランプの種類及び形状を表す記号

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

#### ●ランプの大きさ(区分または電力)

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

#### ●ランプの光色

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

以下の記号は光色を示します。

D : 昼光色  
DF、D-PD: 昼光色相当  
N : 昼白色  
W : 白色  
NW、NW/H: ナチュラル色  
WW: 温白色  
L、L/H: 電球色  
LR、L-PD: 電球色相当  
CW、CW/H: クール色

#### ●点灯方式

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

#### ●調光

照明の明るさを調節できます。

#### ●リモコン

リモコンで、点灯、消灯、調光等ができます。

# 照明器具 蛍光灯器具省エネ性能一覧

## 蛍光灯器具 4.5 ～ 6畳用

※一覧表は星の数(多段階評価)で区分しています。  
同じ星の数での並び順は、会社名の50音順です。

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)	全光束 (lm)	消費 電力 (W)	使用ランプ				点灯 方式	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)				環形 又は 直管形	形式	使用ランプ の大きさの 総和	光色		調光	リモ コン	セン サ
★★★★★ (多段階評価)																	
大光電機		DCL-35632L	★★★★★	◎	145	113.9	2,420	5,870	55	環形	FHC	66	EL	Hf	○	-	-
大光電機		DCL-35632N	★★★★★	◎	145	113.9	2,420	5,870	55	環形	FHC	66	EN	Hf	○	-	-
三菱電機	ピカアップスリム	CPH54033EL	★★★★★	◎	142	111.6	2,200	5,580	50	環形	FHC	54	EL-PDL	Hf	○	-	-
三菱電機	ピカアップスリム	CPH54034EL	★★★★★	◎	142	111.6	2,200	5,580	50	環形	FHC	54	EL-PDL	Hf	○	-	-
★★★★ (多段階評価)																	
アグレッド	和風シーリング	LRT-16614	★★★★	◎	127	99.4	2,510	5,666	57	環形	FHC	66	ED-PD	Hf	○	○	-
NEC	アーバンオーク	7LKZ797LSG	★★★★	◎	133	104.4	2,550	6,060	58	環形	FHC	66	EL-LE	Hf	○	○	-
オーデリック		OL211894L	★★★★	◎	142	111.4	2,240	5,680	51	環形	FHC	54	EL	Hf	○	○	-
オーデリック		OL211894N	★★★★	◎	142	111.4	2,240	5,680	51	環形	FHC	54	EN	Hf	○	○	-
オーデリック		OL211628L	★★★★	◎	132	103.5	2,510	5,900	57	環形	FHC	66	EL	Hf	○	○	-
オーデリック		OL211628N	★★★★	◎	132	103.5	2,510	5,900	57	環形	FHC	66	EN	Hf	○	○	-
オーデリック		OL211893L	★★★★	◎	129	101.5	2,020	4,670	46	環形	FHC	47	EL	Hf	○	○	-
コイズミ		AHN637234	★★★★	◎	136	106.5	2,380	5,750	54		FHC	66	EX-L		-	-	-
コイズミ		AHN637237	★★★★	◎	136	106.5	2,380	5,750	54		FHC	66	EX-N		-	-	-
コイズミ	蛍光灯和風シーリング	BHN9174D	★★★★	◎	128	100.7	2,420	5,540	55	環形	FHC	66	EX-L	Hf	○	○	-
大光電機		DCL-37059L	★★★★	◎	129	101.5	2,020	4,670	46	環形	FHC	47	EL	Hf	○	-	-
大光電機		DCL-37059N	★★★★	◎	129	101.5	2,020	4,670	46	環形	FHC	47	EN	Hf	○	-	-
TAKIZUMI	洋風シーリング	TXG-6636	★★★★	◎	136	106.6	2,510	6,077	57	環形	FHC	66	EL-LE	Hf	○	○	-
東芝	スリム Next	FVH47510NSEL	★★★★	◎	132	103.8	1,980	4,670	45	環形	FHC	47	EL	Hf	○	○	-
東芝	スリム Next	FVH47510NSEN	★★★★	◎	132	103.8	1,980	4,670	45	環形	FHC	47	EN	Hf	○	○	-
★★★ (多段階評価)																	
NEC	オーセンティック	7LKZ773SG	★★★	◎	125	98.4	2,550	5,710	58	環形	FHC	66	ED-LE	Hf	○	○	-
NEC	デジタル連調 10	7LKZ477SG	★★★	◎	124	97.5	2,510	5,560	57	環形	FHC	66	ED-LE	Hf	○	○	-
NEC		7LK676LSG	★★★	◎	121	95.1	2,460	5,330	56	環形	FHC	66	ELR	Hf	○	-	-
NEC		7LKZ412SG	★★★	◎	116	90.8	2,550	5,270	58	環形	FHC	66	EDF	Hf	○	○	-
コイズミ		BHN0172D	★★★	◎	126	99.0	2,420	5,450	55	環形	FHC	66	EX-D	Hf	-	○	-
TAKIZUMI	洋風シーリング	TXG-6630	★★★	◎	124	96.9	2,770	6,110	63	環形	FHC	66	ED-PDL	Hf	○	○	-
TAKIZUMI	洋風ペンダント	TIV-6621	★★★	◎	121	94.8	2,510	5,404	57	環形	FHC	66	ED	Hf	○	-	-
TAKIZUMI	和風ペンダント	TIV-6613	★★★	◎	114	89.6	2,770	5,651	63	環形	FHC	66	ED	Hf	○	-	-
TAKIZUMI	和風ペンダント	TIV-6615	★★★	◎	114	89.6	2,770	5,651	63	環形	FHC	66	ED	Hf	○	-	-
東芝	スリム Next	FVH94701NRP	★★★	◎	124	97.6	1,980	4,390	45	環形	FHC	47	ED	Hf	○	○	-
	最大値				145	113.9	2,770	6,110	63								
	平均値				130	102.3	2,372	5,475	54								
	最小値				114	89.6	1,980	4,390	45								

## 蛍光灯器具 6 ～ 8畳用

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)	全光束 (lm)	消費 電力 (W)	使用ランプ				点灯 方式	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)				環形 又は 直管形	形式	使用ランプ の大きさの 総和	光色		調光	リモ コン	セン サ
★★★★★ (多段階評価)																	
オーデリック		OL211895L	★★★★★	◎	145	113.9	2,460	6,380	56	環形	FHC	61	EL	Hf	○	○	-
オーデリック		OL211895N	★★★★★	◎	145	113.9	2,460	6,380	56	環形	FHC	61	EN	Hf	○	○	-
東芝	スリム Next	FVH54510EL	★★★★★	◎	142	111.6	2,200	5,580	50	環形	FHC	54	EL	Hf	○	-	-
東芝	スリム Next	FVH54510EN	★★★★★	◎	142	111.6	2,200	5,580	50	環形	FHC	54	EN	Hf	○	-	-
パナソニック	スパイラルブラックシーリング	HHJZ1101	★★★★★	◎	153	119.8	2,290	6,230	52	環形	FHSC	63	EL	Hf	○	○	-
パナソニック	スパイラルブラックシーリング	HJA6001	★★★★★	◎	153	119.8	2,290	6,230	52	環形	FHSC	63	EL	Hf	○	○	-
パナソニック	スパイラルブラックシーリング	HJA6000	★★★★★	◎	152	118.8	2,290	6,180	52	環形	FHSC	63	ENW	Hf	○	○	-
パナソニック	スパイラルブラックシーリング	HHJZ1100	★★★★★	◎	143	111.9	2,290	5,820	52	環形	FHSC	63	ECW	Hf	○	○	-
三菱電機	ピカアップスリム	CPH61033EL	★★★★★	◎	147	115.3	2,420	6,340	55	環形	FHC	61	EL-PDL	Hf	○	-	-
三菱電機	ピカアップスリム	CPHF61033EL	★★★★★	◎	145	113.8	2,460	6,370	56	環形	FHC	61	EL-PDL	Hf	○	-	-
三菱電機	ピカアップスリム	CPHF61034EL	★★★★★	◎	145	113.8	2,460	6,370	56	環形	FHC	61	EL-PDL	Hf	○	-	-







※一覧表は星の数(多段階評価)で区分しています。同じ星の数での並び順は、会社名の50音順です。

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)	全光束 (lm)	消費 電力 (W)	使用ランプ				点灯 方式	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)				環形 又は 直管形	形式	使用ランプ の大きさの 総和	光色		調光	リモ コン	セン サ	
コイズミ		AHN539239	★★★★	ⓔ	116	107.1	3,430	8,350	78	環形	FHG	90	EX-L	Hf	○	○	-	
コイズミ	蛍光灯洋風シーリング	BPN9133	★★★★	ⓔ	114	105.1	4,310	10,300	98	環形	FHC	114	EX-D	Hf	○	-	-	
大光電機		DCL-36242L	★★★★	ⓔ	125	115.3	3,830	10,030	87	環形	FHC	114	EL	Hf	○	-	-	
大光電機		DCL-36244L	★★★★	ⓔ	125	115.3	3,830	10,030	87	環形	FHC	114	EL	Hf	○	-	-	
大光電機		DCL-36177L	★★★★	ⓔ	125	115.4	4,050	10,620	92	環形	FHC	114	EL	Hf	○	-	-	
大光電機		DCL-36177N	★★★★	ⓔ	125	115.4	4,050	10,620	92	環形	FHC	114	EN	Hf	○	-	-	
TAKIZUMI	洋風シーリング	TXG-1416B	★★★★	ⓔ	115	106.2	4,000	9,671	91	環形	FHC	114	ED-PDL	Hf	○	○	-	
東芝	スリム Next	FVH75510EL	★★★★	ⓔ	122	112.6	3,040	7,770	69	環形	FHC	75	EL	Hf	○	-	-	
東芝	スリム Next	FVH75510EN	★★★★	ⓔ	122	112.6	3,040	7,770	69	環形	FHC	75	EN	Hf	○	-	-	
東芝	スリム Next	FVH97501RP	★★★★	ⓔ	115	105.7	3,040	7,290	69	環形	FHC	75	ED	Hf	○	○	-	
パナソニック	スパイラルバルックシーリング	HHJZ1310	★★★★	ⓔ	124	114.0	3,300	8,550	75	環形	FHSC	93	ECW	Hf	○	○	-	
パナソニック	スパイラルバルックシーリング	HHJZ1320	★★★★	ⓔ	124	114.0	3,300	8,550	75	環形	FHSC	93	ECW	Hf	○	○	○	
三菱電機	ピカアップスリム	CPHZ11045E	★★★★	ⓔ	124	114.3	3,830	9,950	84	環形	FHC	114	EN-LE	Hf	○	○	-	
三菱電機	ピカアップダブル	CPDZ10172E	★★★★	ⓔ	123	112.7	3,700	9,470	87	環形	FHD	97	ENW/H	Hf	○	○	-	
★★(多段階評価)																		
アグレッド	和風シーリング	LRT-19054	★★	ⓔ	112	102.9	3,960	9,264	90	環形	FHC	114	ED-PD	Hf	○	○	-	
TAKIZUMI	洋風ペンダント	TIV-1412	★★	ⓔ	102	93.7	4,580	9,747	104	環形	FHC	114	ED-PDL	Hf	○	-	-	
TAKIZUMI	洋風シーリング	TXG-1403B	★★	ⓔ	102	94.3	4,270	9,145	97	環形	FHC	114	ED-PD	Hf	○	○	-	
TAKIZUMI	洋風シーリング	TXG-1465B	★★	ⓔ	102	94.3	4,270	9,145	97	環形	FHC	114	ED-PD	Hf	○	○	-	
TAKIZUMI	洋風シーリング	TTG-1428	★★	ⓔ	100	92.0	4,270	8,971	97	環形	FHC	114	ED-LE	Hf	○	○	-	
山田照明	シーリングライト	LF-2910-L	★★	ⓔ	107	98.7	4,180	9,380	95	環形	FHC	114	EL	Hf	○	○	-	
山田照明	シーリングライト	LF-3699-L	★★	ⓔ	107	98.7	4,180	9,380	95	環形	FHC	114	EL	Hf	○	○	-	
山田照明	シーリングライト	LF-3860-L	★★	ⓔ	107	98.7	4,180	9,380	95	環形	FHC	114	EL	Hf	○	○	-	
最大値					135	124.3	4,580	10,620	104									
平均値					120	110.6	3,740	9,339	85									
最小値					100	92.0	3,040	7,290	69									

## 蛍光灯器具 12畳以上用

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)	全光束 (lm)	消費 電力 (W)	使用ランプ				点灯 方式	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)				環形 又は 直管形	形式	使用ランプ の大きさの 総和	光色		調光	リモ コン	セン サ	
★★★★(多段階評価)																		
東芝	スリム Next	FVH20510SEL	★★★★★	ⓔ	130	119.9	3,650	9,950	83	環形	FHC	102	EL	Hf	○	○	-	
東芝	スリム Next	FVH20510SEN	★★★★★	ⓔ	130	119.9	3,650	9,950	83	環形	FHC	102	EN	Hf	○	○	-	
日立アライアンス	マルチリング	MRC-AA4800	★★★★★	ⓔ	139	127.7	4,270	12,390	97	環形	FHMC	130	ED	Hf	○	○	-	
日立アライアンス	マルチリング	MRC-AH4800	★★★★★	ⓔ	139	127.7	4,270	12,390	97	環形	FHMC	130	ED	Hf	○	○	○	
日立アライアンス	マルチリング	MRC-AS4800	★★★★★	ⓔ	139	127.7	4,270	12,390	97	環形	FHMC	130	ED	Hf	○	○	○	
★★★(多段階評価)																		
NEC	アーバンオーク	15LKZ798LSG	★★★★	ⓔ	120	110.1	5,100	12,780	116	環形	FHC	144	EL-LE	Hf	○	○	-	
NEC	デジタル連調 10	15LKZ407SG	★★★★	ⓔ	113	103.8	5,100	12,050	116	環形	FHC	144	ED-LE	Hf	○	○	-	
NEC	オーセンティック	15LKZ773SG	★★★★	ⓔ	113	104.3	5,060	12,000	115	環形	FHC	144	ED-LE	Hf	○	○	-	
オーデリック		OL211209L	★★★★	ⓔ	122	112.4	4,930	12,590	112	環形	FHC	144	EL	Hf	○	○	-	
オーデリック		OL211209N	★★★★	ⓔ	122	112.4	4,930	12,590	112	環形	FHC	144	EN	Hf	○	○	-	
オーデリック		OL211214L	★★★★	ⓔ	122	112.4	4,930	12,590	112	環形	FHC	144	EL	Hf	○	○	-	
オーデリック		OL211214N	★★★★	ⓔ	122	112.4	4,930	12,590	112	環形	FHC	144	EN	Hf	○	○	-	
大光電機		DCL-35097L	★★★★	ⓔ	123	113.5	4,880	12,600	111	環形	FHC	144	EL	Hf	○	-	-	
大光電機		DCL-35097N	★★★★	ⓔ	123	113.5	4,880	12,600	111	環形	FHC	144	EN	Hf	○	-	-	
東芝	スリム Next	FVH92301RP	★★★★	ⓔ	123	112.9	3,650	9,370	83	環形	FHC	102	ED	Hf	○	○	-	
三菱電機	ピカアップスリム	CPHZ14046E	★★★★	ⓔ	120	110.6	5,060	12,730	115	環形	FHC	144	EN-LE	Hf	○	○	-	
★★(多段階評価)																		
アグレッド	洋風シーリング	LRT-19712	★★	ⓔ	112	103.3	5,280	12,394	120	環形	FHC	144	ED-PD	Hf	○	○	-	
三菱電機	ピカアップダブル	CPDZ14172E	★★	ⓔ	112	103.0	5,280	12,360	120	環形	FHD	138	ENW/H	Hf	○	○	-	
最大値					139	127.7	5,280	12,780	120									
平均値					124	113.8	4,673	12,017	106									
最小値					112	103.0	3,650	9,370	83									

※1: 省エネラベリング制度の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。

エアコン

テレビ

電気冷蔵庫

ジャー炊飯器

電子レンジ

照明器具

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



# 照明器具 電球形蛍光ランプの省エネ性能一覧の見方

一般財団法人 省エネルギーセンター「省エネ型製品情報サイト」のデータベースに、2012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%毎に区分し、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。

## 一覧表の各種表示について

### ●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22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。

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

$$\text{1年間の目安電気料金 (円)} = \text{年間消費電力量 (kWh/年)} \times 22 \text{ (円/kWh)}$$

### ●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)

ランプの大きさは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、ボール電球形、円筒型電球形、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。

# 照明器具 電球形蛍光ランプ省エネ性能一覧

## 電球形蛍光ランプ 10形

※一覧表は5%毎に、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。同じ区分内での並び順は、会社名の50音順です。

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)	全光束 (lm)	消費 電力 (W)	使用ランプ		定格寿命(時間)	機能 密閉 対応
			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		
110% ~ 114% (省エネ基準達成率)												
東芝ライテック	ネオボールZリアル	EFA10EL/7-Z	●	114	69.3	310	485	7	電球色	-	10,000	○
東芝ライテック	ネオボールZリアル	EFG10ED/7-Z	●	112	62.1	310	435	7	昼光色	-	10,000	○
東芝ライテック	ネオボールZリアル	EFA10ED/7-Z	●	111	61.4	310	430	7	昼光色	-	10,000	○
東芝ライテック	ネオボールZリアル	EFA10EN/7-Z	●	110	64.3	310	450	7	昼白色	-	10,000	○
パナソニック	バルックボール プレミア	EFA10EL/7E17H2	●	114	69.3	310	485	7	電球色	-	13,000	○
パナソニック	バルックボール プレミア	EFA10EL/7H2	●	114	69.3	310	485	7	電球色	-	13,000	○
パナソニック	バルックボール プレミア	EFG10EL/7H2	●	114	69.3	310	485	7	電球色	-	13,000	○
パナソニック	バルックボール プレミア	EFA10EN/7E17H2	●	114	66.4	310	465	7	昼白色	-	13,000	○
パナソニック	バルックボール プレミア	EFA10EN/7H2	●	114	66.4	310	465	7	昼白色	-	13,000	○
パナソニック	バルックボール プレミア	EFG10EN/7H2	●	114	66.4	310	465	7	昼白色	-	13,000	○
パナソニック	バルックボール プレミア	EFA10ED/7E17H2	●	114	63.0	310	441	7	昼光色	-	13,000	○

※1: 省エネラベリング制度の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。

※ 一覧表は5%毎に、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。  
同じ区分内での並び順は、会社名の50音順です。

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)	全光束 (lm)	消費 電力 (W)	使用ランプ		定格寿命 (時間)	機能 密閉 対応
			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		
パナソニック	バルックボール プレミア	EFA10ED/7H2	☺	114	63.0	310	441	7	昼光色	—	13,000	○
パナソニック	バルックボール プレミア	EFG10ED/7H2	☺	114	63.0	310	441	7	昼光色	—	13,000	○
105% ~ 109% (省エネ基準達成率)												
NEC ライティング	コスモボール・ミニ	EFD10ED/7-E17-C2C	☺	109	60.0	310	420	7	昼光色	—	8,000	○
NEC ライティング	コスモボール・ミニ	EFD10ED/7-E17-C2C-2P	☺	109	60.0	310	420	7	昼光色	—	8,000	○
東芝ライテック	ネオボール Zリアル	EFG10EN/7-Z	☺	109	63.6	310	445	7	昼白色	—	10,000	○
東芝ライテック	ネオボール	EFA10EL/7-E	☺	107	65.0	310	455	7	電球色	—	8,000	○
東芝ライテック	ネオボール Zリアル	EFG10EL/7-Z	☺	107	65.0	310	455	7	電球色	—	10,000	○
パナソニック	バルックボール プレミア	EFD10EL/7/E17H2	☺	108	65.7	310	460	7	電球色	—	13,000	○
パナソニック	バルックボール プレミア	EFD10EL/7H2	☺	108	65.7	310	460	7	電球色	—	13,000	○
パナソニック	バルックボール プレミア	EFD10EN/7/E17H2	☺	108	63.1	310	442	7	昼白色	—	13,000	○
パナソニック	バルックボール プレミア	EFD10EN/7H2	☺	108	63.1	310	442	7	昼白色	—	13,000	○
パナソニック	バルックボール プレミア	EFD10ED/7H2	☺	108	59.9	310	419	7	昼光色	—	13,000	○
パナソニック	バルックボール プレミア	EFD10ED/7/E17H2	☺	107	59.0	310	413	7	昼光色	—	13,000	○
100% ~ 104% (省エネ基準達成率)												
NEC ライティング	コスモボール・ミニ	EFD10EN/7-E17-C2C	☺	103	60.0	310	420	7	昼白色	—	8,000	○
NEC ライティング	コスモボール・ミニ	EFD10EN/7-E17-C2C-2P	☺	103	60.0	310	420	7	昼白色	—	8,000	○
NEC ライティング	コスモボール・ミニ	EFD10EL/7-E17-C2C	☺	101	61.4	310	430	7	電球色	—	8,000	○
NEC ライティング	コスモボール・ミニ	EFD10EL/7-E17-C2C-2P	☺	101	61.4	310	430	7	電球色	—	8,000	○
東芝ライテック	ネオボール	EFA10ED/7-E	☺	103	57.1	310	400	7	昼光色	—	8,000	○
東芝ライテック	ネオボール	EFD10EL/8-EC	☺	100	60.6	350	485	8	電球色	—	8,000	○
東芝ライテック	ネオボール	EFD10ED/8-EC	☺	100	55.0	350	440	8	昼光色	—	8,000	○
三菱電機	スパイラルピカミニ	EFA10EL/8-SP	☺	100	60.6	350	485	8	電球色	—	6,000	○
三菱電機	ルピカボールE	EFD10EL/8	☺	100	60.6	350	485	8	電球色	—	8,000	○
三菱電機	スパイラルピカファン	EFD10EL/8-HS	☺	100	60.6	350	485	8	電球色	—	8,000	○
三菱電機	ルピカボールE	EFD10EL/8-E17	☺	100	60.6	350	485	8	電球色	—	8,000	○
三菱電機	スパイラルピカミニ	EFA10EN/8-SP	☺	100	58.1	350	465	8	昼白色	—	6,000	○
三菱電機	ルピカボールE	EFD10EN/8-E17	☺	100	58.1	350	465	8	昼白色	—	8,000	○
三菱電機	スパイラルピカミニ	EFA10ED/8-SP	☺	100	55.0	350	440	8	昼光色	—	6,000	○
三菱電機	スパイラルピカファン	EFD10ED/8-HS	☺	100	55.0	350	440	8	昼光色	—	8,000	○
三菱電機	ルピカボールE	EFD10ED/8-E17	☺	100	55.0	350	440	8	昼光色	—	8,000	○
99% 以下 (省エネ基準達成率)												
東芝ライテック	ネオボール Zリアル	EFA10ED/8-E17-S	☹	93	51.3	350	410	8	昼光色	—	8,000	○
東芝ライテック	ネオボール Zリアル	EFA10EL/8-E17-S	☹	92	56.3	350	450	8	電球色	—	8,000	○
東芝ライテック	ネオボール Zリアル	EFA10EN/8-E17-S	☹	92	53.8	350	430	8	昼白色	—	8,000	○
東芝ライテック	ネオボール Z	EFA10EL/9-E17	☹	87	53.3	400	480	9	電球色	—	6,000	○
東芝ライテック	ネオボール Z	EFD10EL/9-E17	☹	87	53.3	400	480	9	電球色	—	8,000	○
東芝ライテック	ネオボール Z	EFA10EN/9-E17	☹	87	51.1	400	460	9	昼白色	—	6,000	○
東芝ライテック	ネオボール Z	EFD10EN/9-E17	☹	87	51.1	400	460	9	昼白色	—	8,000	○
東芝ライテック	ネオボール Z	EFA10ED/9-E17	☹	87	48.3	400	435	9	昼光色	—	6,000	○
東芝ライテック	ネオボール Z	EFD10ED/9-E17	☹	87	48.3	400	435	9	昼光色	—	8,000	○
	最大値			114	69.3	400	485	9			13,000	
	平均値			103	60.0	334	451	8			9,531	
	最小値			87	48.3	310	400	7			6,000	

エアコン

テレビ

電気冷蔵庫

ジャー炊飯器

電子レンジ

照明器具

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

※ 1: 省エネラベリング制度の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。

※ 一覧表は5%毎に、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。同じ区分内での並び順は、会社名の50音順です。

# 電球形蛍光灯 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 密閉 対応
			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		
<b>120% ~ 124% (省エネ基準達成率)</b>												
パナソニック	バルックボール プレミア	EFA15EL/10E17H2	Ⓔ	120	81.0	440	810	10	電球色	-	13,000	○
パナソニック	バルックボール プレミア	EFA15EL/10H2	Ⓔ	120	81.0	440	810	10	電球色	-	13,000	○
パナソニック	バルックボール プレミア	EFG15EL/10H2	Ⓔ	120	81.0	440	810	10	電球色	-	13,000	○
パナソニック	バルックボール プレミア	EFA15EN/10E17H2	Ⓔ	120	78.0	440	780	10	昼白色	-	13,000	○
パナソニック	バルックボール プレミア	EFA15EN/10H2	Ⓔ	120	78.0	440	780	10	昼白色	-	13,000	○
パナソニック	バルックボール プレミア	EFG15EN/10H2	Ⓔ	120	78.0	440	780	10	昼白色	-	13,000	○
パナソニック	バルックボール プレミア	EFA15ED/10E17H2	Ⓔ	120	73.0	440	730	10	昼光色	-	13,000	○
パナソニック	バルックボール プレミア	EFA15ED/10H2	Ⓔ	120	73.0	440	730	10	昼光色	-	13,000	○
パナソニック	バルックボール プレミア	EFG15ED/10H2	Ⓔ	120	73.0	440	730	10	昼光色	-	13,000	○
<b>115% ~ 119% (省エネ基準達成率)</b>												
パナソニック	バルックボール プレミア Q	EFA15ED/10HS	Ⓔ	115	70.0	440	700	10	昼光色	-	13,000	○
パナソニック	バルックボール プレミア Q	EFG15ED/10HS	Ⓔ	115	70.0	440	700	10	昼光色	-	13,000	○
<b>110% ~ 114% (省エネ基準達成率)</b>												
NEC ライティング	コスモボール	EFD15EN/12-C5	Ⓔ	110	71.7	530	860	12	昼白色	-	9,000	○
パナソニック	バルックボール プレミア	EFD15EL/10/E17H2	Ⓔ	114	77.0	440	770	10	電球色	-	13,000	○
パナソニック	バルックボール プレミア	EFD15EL/10H2	Ⓔ	114	77.0	440	770	10	電球色	-	13,000	○
パナソニック	バルックボール プレミア	EFD15EN/10/E17H2	Ⓔ	114	74.1	440	741	10	昼白色	-	13,000	○
パナソニック	バルックボール プレミア	EFD15EN/10H2	Ⓔ	114	74.1	440	741	10	昼白色	-	13,000	○
パナソニック	バルックボール プレミア	EFD15ED/10/E17H2	Ⓔ	114	69.4	440	694	10	昼光色	-	13,000	○
パナソニック	バルックボール プレミア	EFD15ED/10H2	Ⓔ	114	69.4	440	694	10	昼光色	-	13,000	○
パナソニック	バルックボール プレミア Q	EFA15EL/10HS	Ⓔ	111	75.0	440	750	10	電球色	-	13,000	○
パナソニック	バルックボール プレミア Q	EFG15EL/10HS	Ⓔ	111	75.0	440	750	10	電球色	-	13,000	○
<b>105% ~ 109% (省エネ基準達成率)</b>												
NEC ライティング	コスモボール	EFD15EL/12-C5	Ⓔ	109	74.2	530	890	12	電球色	-	9,000	○
NEC ライティング	コスモボール	EFD15ED/12-C5	Ⓔ	109	66.7	530	800	12	昼光色	-	9,000	○
東芝ライテック	ネオボール ZPRIDE	EFD15EL/10-PDS	Ⓔ	109	74.0	440	740	10	電球色	-	13,000	○
東芝ライテック	ネオボール ZPRIDE	EFD15ED/10-PDS	Ⓔ	108	66.0	440	660	10	昼光色	-	13,000	○
東芝ライテック	ネオボール Zリアル	EFD15ED/11-Z	Ⓔ	108	65.9	480	725	11	昼光色	-	10,000	○
東芝ライテック	ネオボール ZPRIDE	EFD15EN/10-PDS	Ⓔ	106	69.0	440	690	10	昼白色	-	13,000	○
パナソニック	バルックボール プレミア Q	EFD15ED/10HS	Ⓔ	109	66.5	440	665	10	昼光色	-	13,000	○
パナソニック	バルックボール プレミア Q	EFD15EL/10HS	Ⓔ	105	71.5	440	715	10	電球色	-	13,000	○
三菱電機	スパイラルピカファンプラス	EFD15ED/12-EB-Z	Ⓔ	105	64.2	530	770	12	昼光色	-	9,000	○
<b>100% ~ 104% (省エネ基準達成率)</b>												
NEC ライティング	コスモボール・ミニ	EFD15ED/11-E17-C2C	Ⓔ	104	63.6	480	700	11	昼光色	-	8,000	○
NEC ライティング	コスモボール・ミニ	EFD15ED/11-E17-C2C-2P	Ⓔ	104	63.6	480	700	11	昼光色	-	8,000	○
東芝ライテック	ネオボール Zリアル	EFD15EL/11-Z	Ⓔ	103	70.0	480	770	11	電球色	-	10,000	○
東芝ライテック	ネオボール Zリアル	EFD15EN/11-Z	Ⓔ	103	67.3	480	740	11	昼白色	-	10,000	○
東芝ライテック	ネオボール	EFA15ED/11-E	Ⓔ	103	63.2	480	695	11	昼光色	-	8,000	○
東芝ライテック	ネオボール	EFA15EL/11-E	Ⓔ	101	68.2	480	750	11	電球色	-	8,000	○
東芝ライテック	ネオボール Zリアル	EFA15EL/11-Z	Ⓔ	101	68.2	480	750	11	電球色	-	10,000	○
東芝ライテック	ネオボール Zリアル	EFA15ED/11-Z	Ⓔ	101	61.8	480	680	11	昼光色	-	10,000	○
東芝ライテック	ネオボール	EFD15EL/12-EC	Ⓔ	100	67.5	530	810	12	電球色	-	8,000	○
東芝ライテック	ネオボール Zリアル	EFA15EN/11-Z	Ⓔ	100	65.5	480	720	11	昼白色	-	10,000	○
東芝ライテック	ネオボール Zリアル	EFG15ED/11-Z	Ⓔ	100	60.9	480	670	11	昼光色	-	10,000	○
東芝ライテック	ネオボール	EFD15ED/12-EC	Ⓔ	100	60.8	530	730	12	昼光色	-	8,000	○
三菱電機	スパイラルピカファンプラス	EFD15EL/12-EB-Z	Ⓔ	104	70.8	530	850	12	電球色	-	9,000	○
三菱電機	スパイラルピカミニ	EFA15EL/12-SPF	Ⓔ	100	67.5	530	810	12	電球色	-	10,000	○
三菱電機	ルピカボール E	EFD15EL/12	Ⓔ	100	67.5	530	810	12	電球色	-	8,000	○
三菱電機	スパイラルピカファン	EFD15EL/12-HSL	Ⓔ	100	67.5	530	810	12	電球色	-	8,000	○
三菱電機	スパイラルピカファン	EFD15EL/12-HSL2P	Ⓔ	100	67.5	530	810	12	電球色	-	8,000	○
三菱電機	スパイラルピカファン	EFD15EL/12-HSLNF	Ⓔ	100	67.5	530	810	12	電球色	-	8,000	○
三菱電機	ルピカボール E	EFD15EL/12-E17	Ⓔ	100	67.5	530	810	12	電球色	-	8,000	○
三菱電機	スパイラルピカミニ	EFA15EN/12-SPF	Ⓔ	100	65.0	530	780	12	昼白色	-	10,000	○
三菱電機	ルピカボール E	EFD15EN/12	Ⓔ	100	65.0	530	780	12	昼白色	-	8,000	○
三菱電機	ルピカボール E	EFD15EN/12-E17	Ⓔ	100	65.0	530	780	12	昼白色	-	8,000	○

※ 一覧表は5%毎に、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。  
 同じ区分内での並び順は、会社名の50音順です。

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)	全光束 (lm)	消費 電力 (W)	使用ランプ		定格寿命 (時間)	機能 密閉 対応
			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		
三菱電機	スパイラルピカミニ	EFA15ED/12-SPF	◎	100	60.8	530	730	12	昼光色	-	10,000	○
三菱電機	ルピカボール E	EFD15ED/12	◎	100	60.8	530	730	12	昼光色	-	8,000	○
三菱電機	スパイラルピカファン	EFD15ED/12-HSL	◎	100	60.8	530	730	12	昼光色	-	8,000	○
三菱電機	スパイラルピカファン	EFD15ED/12-HSL-2P	◎	100	60.8	530	730	12	昼光色	-	8,000	○
三菱電機	スパイラルピカファン	EFD15ED/12-HSLNF	◎	100	60.8	530	730	12	昼光色	-	8,000	○
三菱電機	ルピカボール E	EFD15ED/12-E17	◎	100	60.8	530	730	12	昼光色	-	8,000	○

99% 以下 (省エネ基準達成率)

東芝ライテック	ネオボール Zリアル	EFG15EL/11-Z	◎	98	66.4	480	730	11	電球色	-	10,000	○
東芝ライテック	ネオボール Zリアル	EFG15EN/11-Z	◎	95	62.3	480	685	11	昼白色	-	10,000	○
東芝ライテック	ネオボール Z	EFA15EL/13-E17	◎	92	62.3	570	810	13	電球色	-	6,000	○
東芝ライテック	ネオボール Z	EFA15EN/13-E17	◎	92	60.0	570	780	13	昼白色	-	6,000	○
東芝ライテック	ネオボール Z	EFA15ED/13-E17	◎	92	56.2	570	730	13	昼光色	-	6,000	○
	最大値			120	81.0	570	890	13			13,000	
	平均値			106	68.4	487	753	11			10,306	
	最小値			92	56.2	440	660	10			6,000	

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 密閉 対応
			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		

105% ~ 109% (省エネ基準達成率)

NEC ライティング	HG ボール	EFA25EL/20	◎	109	76.0	880	1,520	20	電球色	D形以外	10,000	-
NEC ライティング	HG ボール	EFA25EN/20	◎	109	73.0	880	1,460	20	昼白色	D形以外	10,000	-
NEC ライティング	HG ボール	EFA25ED/20	◎	109	68.5	880	1,370	20	昼光色	D形以外	10,000	-
パナソニック	バルックボール プレミア	EFA25EL/20H	◎	109	76.0	880	1,520	20	電球色	D形以外	10,000	-
パナソニック	バルックボール プレミア	EFA25EN/20H	◎	109	73.0	880	1,460	20	昼白色	D形以外	10,000	-
パナソニック	バルックボール プレミア	EFA25ED/20H	◎	109	68.5	880	1,370	20	昼光色	D形以外	10,000	-

100% ~ 104% (省エネ基準達成率)

NEC ライティング	HG ボール	EFG25EL/19	◎	104	72.1	840	1,370	19	電球色	D形以外	10,000	-
NEC ライティング	HG ボール	EFG25EN/19	◎	104	69.5	840	1,320	19	昼白色	D形以外	10,000	-
NEC ライティング	HG ボール	EFG25ED/19	◎	103	64.7	840	1,230	19	昼光色	D形以外	10,000	-
東芝ライテック	ネオボール Zリアル	EFA25EL/21-R	◎	104	72.4	920	1,520	21	電球色	D形以外	6,000	-
東芝ライテック	ネオボール Zリアル	EFA25EN/21-R	◎	104	69.5	920	1,460	21	昼白色	D形以外	6,000	-
東芝ライテック	ネオボール Zリアル	EFA25ED/21-R	◎	104	65.2	920	1,370	21	昼光色	D形以外	6,000	-
東芝ライテック	ネオボール ZPRIDE	EFD25EL/20-PDS	◎	100	72.5	880	1,450	20	電球色	D形	10,000	○
東芝ライテック	ネオボール Z	EFD21EL	◎	100	72.4	920	1,520	21	電球色	D形	8,000	○
東芝ライテック	ネオボール Z	EFD21EN	◎	100	69.5	920	1,460	21	昼白色	D形	8,000	○
東芝ライテック	ネオボール ZPRIDE	EFD25EN/20-PDS	◎	100	69.5	880	1,390	20	昼白色	D形	10,000	○
東芝ライテック	ネオボール ZPRIDE	EFD25ED/20-PDS	◎	100	65.3	880	1,305	20	昼光色	D形	10,000	○
東芝ライテック	ネオボール Z	EFD21ED	◎	100	65.2	920	1,370	21	昼光色	D形	8,000	○
パナソニック	バルックボール プレミア	EFG25EL/19H	◎	104	72.1	840	1,370	19	電球色	D形以外	10,000	-
パナソニック	バルックボール プレミア	EFG25EN/19H	◎	104	69.5	840	1,320	19	昼白色	D形以外	10,000	-
パナソニック	バルックボール プレミア	EFG25ED/19H	◎	103	64.7	840	1,230	19	昼光色	D形以外	10,000	-
三菱電機	スパイラルピカ	EFD25EL/21-AT	◎	100	72.4	920	1,520	21	電球色	D形	8,000	○
三菱電機	スパイラルピカファン	EFD25EL/21-HS	◎	100	72.4	920	1,520	21	電球色	D形	8,000	○
三菱電機	スパイラルピカ	EFD25EN/21-AT	◎	100	69.5	920	1,460	21	昼白色	D形	8,000	○
三菱電機	スパイラルピカ	EFD25ED/21-AT	◎	100	65.2	920	1,370	21	昼光色	D形	8,000	○
三菱電機	スパイラルピカファン	EFD25ED/21-HS	◎	100	65.2	920	1,370	21	昼光色	D形	8,000	○

99% 以下 (省エネ基準達成率)

東芝ライテック	ネオボール Z	EFG25EL/20-ZN	◎	99	68.5	880	1,370	20	電球色	D形以外	6,000	-
東芝ライテック	ネオボール Z	EFG25EN/20-ZN	◎	99	66.0	880	1,320	20	昼白色	D形以外	6,000	-
東芝ライテック	ネオボール Z	EFG25ED/20-ZN	◎	98	61.5	880	1,230	20	昼光色	D形以外	6,000	-
	最大値			109	76.0	920	1,520	21			10,000	
	平均値			103	69.3	887	1,398	20			8,621	
	最小値			98	61.5	840	1,230	19			6,000	

※ 1: 省エネラベリング制度の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。

エアコン

テレビ

電気冷蔵庫

ジャー炊飯器

電子レンジ

照明器具

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



# 電気便座

## 【上手な選び方】

家庭での利用目的に合わせて機能を選択することが省エネにつながります。

### ①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。

### ②省エネ基準達成率

種類（温水のタンクの有無等）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毎に、目標基準値が設定されています。

### ③種類

電気便座は、温水洗浄便座（貯湯式・瞬間式）と暖房便座に分かれます。それぞれの特徴を知って商品を選びましょう。

#### ●温水洗浄便座（貯湯式・瞬間式）

貯湯式:タンクの中に貯めた水をヒーターにより温める方式で、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:タンクを持たずに、使用に応じて水を温める方式です。温水として保温する必要がないため、年間の消費電力量は貯湯式より小さくなりますが、洗浄時の加温のための消費電力が大きくなるため、独立の電源が必要となる場合があります。

#### ●暖房便座…温水洗浄機能がない、暖房専用の便座。

## 【上手な使い方】

電気便座は、非使用時の節電と温度調節により電力を抑えることが必要です。



便座の放熱を防ぐため、使用していないときは便座のフタを閉めましょう。



季節に合わせて便座の暖房の温度調節をしましょう。夏場は便座の暖房を切りましょう。洗浄水の水温調節も忘れずに。設定を高めにしないうことで省エネを図ります。



タイマー等の節電モードを上手に使うことで、省エネ効果が得られます。長時間使わない時はOFFにしましょう。

## 【上手な機能の見分け方】

### 【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。

### 【洗浄機能】

ほとんどの温水洗浄便座は、洗浄水の温度を調節できますが、温度の設定範囲や段階の数は機種によって異なっています。

### 【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 省エネ性能一覧の見方

一般財団法人 省エネルギーセンター「省エネ型製品情報サイト」のデータベースに、2012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、専ら鉄道車輛に用いるためのものは対象外です。

## 一覧表の各種表示について

### ●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毎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。

$$\text{年間消費電力量 (kWh/年)} = \left( \begin{matrix} \text{通常動作時} \\ \text{消費電力量} \\ \text{(kWh/h)} \end{matrix} \times \begin{matrix} \text{動作時間} \\ \text{(h)} \end{matrix} + \begin{matrix} \text{節電時} \\ \text{消費電力量} \\ \text{(kWh/h)} \end{matrix} \times \begin{matrix} \text{節電時間} \\ \text{(h)} \end{matrix} + \begin{matrix} \text{通常動作} \\ \text{復帰時} \\ \text{消費電力量} \\ \text{(kWh/h)} \end{matrix} \times \begin{matrix} \text{通常動作} \\ \text{復帰時間} \\ \text{(h)} \end{matrix} \right) \times 365 \text{ (日)}$$

※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湯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(°C)

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(°C)

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。

# 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。同じ星の数での並び順は、会社名の50音順です。

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番) ※:便座一体型	多段階 評価	省エネラベリング制度(※1)				年間の 目安 電気料金 (円) (節電機能を使 用しない場合)	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 (節電機能を使 用しない場合) (kWh/年)					おしり (L/min)	ビデ (L/min)	最低 (°C)	最高 (°C)	最低 (°C)	最高 (°C)	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)																						
パナソニック	ビューティトル DL-MF	DL-MF20	★★★	Ⓜ	133	137	189	3,010	4,160	458	0.85	1	0.8	37	40	29	37	-	-	-	○	○
パナソニック	ビューティトル DL-MF	DL-MF40	★★★	Ⓜ	133	137	189	3,010	4,160	458	0.85	1	0.8	37	40	29	37	○	-	-	○	○
★★ (多段階評価)																						
アサヒ衛陶	サンウォッシュ	DLTS51	★★	Ⓜ	102	179	245	3,940	5,390	560	1.25	1	1	水温	40	室温	39	-	-	-	○	○
アサヒ衛陶	サンウォッシュ	DLTS52	★★	Ⓜ	102	179	245	3,940	5,390	560	1.25	1	1	水温	40	室温	39	-	-	-	○	○
アサヒ衛陶	サンウォッシュ	DLTS711	★★	Ⓜ	102	179	253	3,940	5,570	660	0.8	0.9	0.9	水温	40	室温	40	-	-	-	○	○
アサヒ衛陶	サンウォッシュ	DLTS31	★★	Ⓜ	100	183	254	4,030	5,590	560	1.25	1.1	1.3	水温	40	室温	39	-	-	-	○	○
アサヒ衛陶	サンウォッシュ	DLTS311	★★	Ⓜ	100	183	254	4,030	5,590	560	1.25	1.1	1.3	水温	40	室温	39	-	-	-	○	○
アサヒ衛陶	サンウォッシュ	DLTS32	★★	Ⓜ	100	183	254	4,030	5,590	561	1.25	1.1	1.3	水温	40	室温	39	-	-	-	○	○
アサヒ衛陶	サンウォッシュ	DLTS321	★★	Ⓜ	100	183	254	4,030	5,590	561	1.25	1.1	1.3	水温	40	室温	39	-	-	-	○	○
アサヒ衛陶	サンウォッシュ	DLTS511	★★	Ⓜ	100	183	254	4,030	5,590	560	1.25	1	1	水温	40	室温	39	-	-	-	○	○
アサヒ衛陶	サンウォッシュ	DLTS521	★★	Ⓜ	100	183	254	4,030	5,590	560	1.25	1	1	水温	40	室温	39	-	-	-	○	○
SAN-EI	温水洗浄便座「シャワonga」	EW9002	★★	Ⓜ	100	183	253	4,030	5,570	461	0.85	1	0.9	37	40	34	40	-	-	-	○	○
SAN-EI	温水洗浄便座「シャワonga」	EW9012	★★	Ⓜ	100	183	253	4,030	5,570	458	0.85	1	0.9	37	40	34	40	-	-	-	○	○
SAN-EI	シャワonga	EW9100	★★	Ⓜ	100	183	254	4,030	5,590	560	1.25	1.1	1.3	水温	40	室温	39	-	-	-	○	○
SAN-EI	シャワonga	EW9100-W	★★	Ⓜ	100	183	254	4,030	5,590	560	1.25	1.1	1.3	34	40	35	39	-	-	-	○	○
SAN-EI	シャワonga	EW9110	★★	Ⓜ	100	183	254	4,030	5,590	560	1.25	1.1	1.3	水温	40	室温	39	-	-	-	○	○
SAN-EI	シャワonga	EW9110-W	★★	Ⓜ	100	183	254	4,030	5,590	560	1.25	1.1	1.3	34	40	35	39	-	-	-	○	○
ジャニス	タンクレストレ スマートクリン	SMA890S	★★	Ⓜ	107	171	237	3,760	5,210	560	0.83	1	1	35	40	35	39	-	-	-	○	○
ジャニス	Sawalet サフレット A	JCS53EN	★★	Ⓜ	102	178	245	3,920	5,390	300	0.9	0.9	0.9	38	40	36.5	42.5	-	-	-	○	○
ジャニス	フロントパネル&ローション エクトイナフライトプラグ	ECT880S	★★	Ⓜ	101	180	248	3,960	5,460	667	0.91	0.9	0.9	33	40	33	40	-	-	-	○	○
ジャニス	Sawalet サフレット J200 シリーズ	SCS-J200D	★★	Ⓜ	101	180	248	3,960	5,460	667	0.91	0.9	0.9	33	40	33	40	-	-	-	○	○
ジャニス	Sawalet サフレット 55シリーズ	JCS552DN	★★	Ⓜ	100	183	254	4,030	5,590	561	1.25	1.1	1.3	34	40	35	39	-	-	-	○	○
ジャニス	Sawalet サフレット 55シリーズ	JCS552EN	★★	Ⓜ	100	183	254	4,030	5,590	560	1.25	1.1	1.3	34	40	35	39	-	-	-	○	○





※ 一覧表は星の数（多段階評価）で区分しています。  
同じ星の数での並び順は、会社名の50音順です。

## 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)	最大の 定格 消費電力 (W)	最大水量		温水温度		便座温度		機能					
				省エネ マーク	省エネ 基準 達成率 (%)	年間 消費 電力量 (kWh/年)				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	1,340	1,580	1,282	0.43	0.43	30	40	28	36	○	○	-	○	○
TOTO	ウォシュレット KM	TCF732	★★★★★	☺	221	61	72	1,340	1,580	1,275	0.43	0.43	35	40	28	36	○	-	-	○	○
TOTO	ウォシュレット KF	TCF825	★★★★★	☺	221	61	72	1,340	1,580	1,277	0.43	0.43	35	40	28	36	○	○	-	○	○
TOTO	ネオレスト RH	CES9876 *	★★★★★	☺	210	64	78	1,410	1,720	1,378	0.43	0.43	30	40	28	36	○	○	○	○	○
パナソニック	ビューティ・トル DL-WF	DL-WF20	★★★★★	☺	232	58	72	1,280	1,580	1,291	0.5	0.5	35.5	39.5	32	40	-	-	-	○	○
パナソニック	ビューティ・トル DL-WF	DL-WF40	★★★★★	☺	232	58	72	1,280	1,580	1,291	0.5	0.5	35.5	39.5	32	40	○	-	-	○	○
パナソニック	ビューティ・トル DL-WF	DL-WF60	★★★★★	☺	232	58	72	1,280	1,580	1,291	0.5	0.5	35.5	39.5	32	40	○	○	-	○	○
パナソニック	ビューティ・トル DL-UF	DL-UF20	★★★★★	☺	201	67	87	1,470	1,910	1,291	0.5	0.5	35.5	39.5	32	40	-	-	-	○	○
★★★★（多段階評価）																					
東芝	CLEAN WASH	SCS-S300	★★★★	☺	160	84	120	1,850	2,640	1,267	0.55	0.55	水温	40	室温	38	-	-	-	○	○
東芝	CLEAN WASH	SCS-S310	★★★★	☺	160	84	120	1,850	2,640	1,267	0.55	0.55	水温	40	室温	38	-	-	-	○	○
TOTO	ネオレスト AH	CES9896 *	★★★★	☺	180	75	94	1,650	2,070	1,378	0.43	0.43	30	40	28	36	○	○	○	○	○
パナソニック	アラウーノ	CH1202 *	★★★★	☺	170	79	98	1,740	2,160	1,300	0.46	0.5	水温	40	室温	40	○	○	-	○	○
LIXIL	パッソ W タイプ	CW-E77	★★★★	☺	170	79	100	1,740	2,200	1,300	0.5	0.5	水温	40	室温	36	○	○	-	○	○
LIXIL	パッソ W タイプ	CW-E75	★★★★	☺	168	80	100	1,760	2,200	1,300	0.5	0.5	水温	40	室温	36	-	○	-	○	○
LIXIL	サティス W タイプ	D-S418EAS *	★★★★	☺	164	82	98	1,800	2,160	1,300	0.5	0.5	水温	40	室温	36	○	○	○	○	○
LIXIL	サティス W タイプ	D-S428EAST *	★★★★	☺	164	82	98	1,800	2,160	1,300	0.5	0.5	水温	40	室温	36	○	○	○	○	○
LIXIL	リフレッシュサティス	DWV-SA18EA	★★★★	☺	164	82	98	1,800	2,160	1,300	0.5	0.5	水温	40	室温	36	○	○	○	○	○
★★★（多段階評価）																					
ジャニス	フロントスリム&ローソールレット インフィットクリン <sup>α</sup>	ECT881S	★★★	☺	129	104	152	2,290	3,340	1,267	0.6	0.6	30	40	30	40	○	-	-	○	○
TOTO	ウォシュレット KM	TCF722	★★★	☺	150	90	116	1,980	2,550	1,273	0.43	0.43	35	40	28	36	○	-	-	○	○
TOTO	ウォシュレット KN	TCF728	★★★	☺	150	90	118	1,980	2,600	1,278	0.43	0.43	35	40	28	35	-	-	-	○	○
★★（多段階評価）																					
TOTO	ネオレスト AH	CES9786 *	★★	☺	115	117	157	2,570	3,450	1,281	0.43	0.43	30	40	28	36	○	○	-	○	○
TOTO	ウォシュレット KM	TCF702	★★	☺	115	117	157	2,570	3,450	1,273	0.43	0.43	35	40	28	36	-	-	-	○	○
TOTO	ネオレスト D	CES9573R *	★★	☺	101	133	176	2,930	3,870	1,281	0.43	0.43	30	40	28	35	○	○	-	○	○
TOTO	ウォシュレット	TCF736	★★	☺	100	135	175	2,970	3,850	1,277	0.43	0.43	30	40	28	35	-	○	-	○	○
LIXIL	サティス	D-S418AS *	★★	☺	114	118	157	2,600	3,450	1,300	0.5	0.5	水温	40	室温	36	○	○	○	○	○
LIXIL	サティス	D-S428AST *	★★	☺	114	118	157	2,600	3,450	1,300	0.5	0.5	水温	40	室温	36	○	○	○	○	○
LIXIL	リフレッシュサティス	DWV-SA16A	★★	☺	114	118	157	2,600	3,450	1,300	0.5	0.5	水温	40	室温	36	○	○	-	○	○
LIXIL	RV シリーズ	CW-RV2	★★	☺	109	123	163	2,710	3,590	1,300	0.45	0.45	水温	40	室温	36	-	-	-	○	○
LIXIL	RV シリーズ	CW-RV20A	★★	☺	109	123	163	2,710	3,590	1,300	0.45	0.45	水温	40	室温	36	-	-	-	○	○
★（多段階評価）																					
TOTO	ネオレスト X	CES9923R *	★	☹	82	163	219	3,590	4,820	1,388	0.43	0.43	30	40	30	40	○	○	○	○	○
		最大値			232	163	219	3,590	4,820	1,388	0.6	0.6	35.5	40	32	40					
		平均値			159	92	120	2,028	2,632	1,297	0.47	0.48	32.8	39.9	29	37					
		最小値			82	58	72	1,280	1,580	1,267	0.43	0.43	30	39.5	28	35					

※ 1: 省エネラベリング制度の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。

エアコン  
テレビ  
電気冷蔵庫  
ジャー炊飯器  
電子レンジ  
照明器具  
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

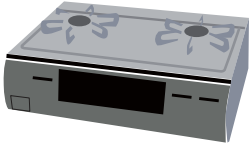

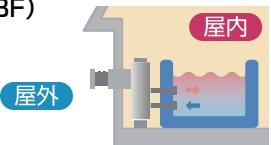



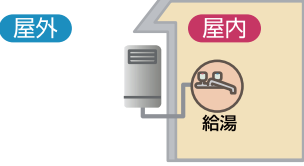
給排気方式とは

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。

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		

●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当たりの燃焼で消費するガス量を、単位時間当たりの熱量(kW)で表しています。例えば、1時間に1m<sup>3</sup>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<sup>3</sup>  
3.60MJ/kWhより、ガス発熱量=46.05/3.60=12.79(kW)

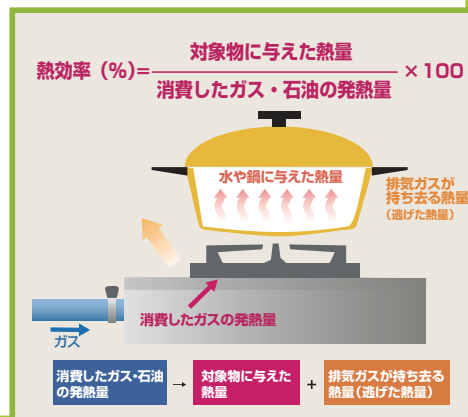
●燃料消費量 (L/h)

石油機器が単位時間当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、オープン部のエネルギー消費効率は、熱効率ではなく、1回当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。





# ストーブ（ガス・石油）



## 【上手な選び方】

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。

### ①暖房機の種類

給排気方式と熱交換方式によって、いろいろな種類のストーブがあります。（下表参照）

### ②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。

### ③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毎に、目標基準値や目標基準値算定式が設定されています。

### ④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。「木造〇畳、コンクリ〇畳まで」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。

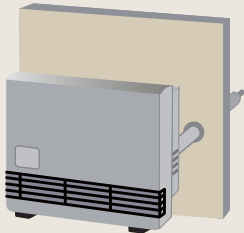
※このカタログでは温暖地を基準にしています。

## 暖房機の種類

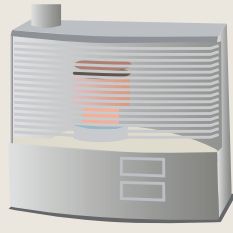
※省エネ法では、ガスストーブの「密閉式」、石油ストーブの「密閉式」、「半密閉式」が対象になっています。

<p><b>給排気方式</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●開放式: 空気を屋内からとり、排気も屋内に出す方式。</li> <li>●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。</li> <li>●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。</li> </ul>	<p><b>熱交換方式</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●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。</li> <li>●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。</li> <li>●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。</li> </ul>
--	--

## 省エネ法対象のストーブ例

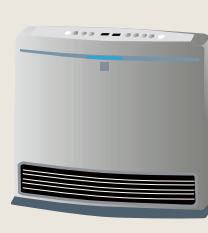


FF暖房機(密閉式強制対流式)

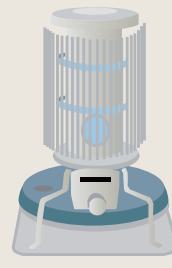


煙突式(半密閉式) 石油のみ

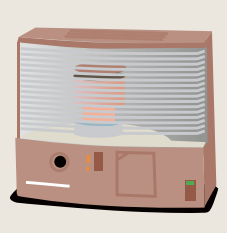
## 省エネ法対象外のストーブ例



強制対流式



自然対流式



放射式

## 【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。

20℃

室内の温度は20℃を目安に設定しましょう。

適度の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。

OFF

人のいない部屋は必ず消しましょう。お出かけや就寝の15分前に消しましょう。

昼間はカーテンを開けて日射を取り入れ、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。

フィルターの掃除をしましょう。



# ガス・石油ストーブ 省エネ性能一覧の見方

一般財団法人 省エネルギーセンター「省エネ型製品情報サイト」のデータベースに、2012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%毎に区分し、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。

エアコン

テレビ

電気冷蔵庫

ジャー炊飯器

電子レンジ

照明器具

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

## ガスストーブ一覧表の各種表示について

### ●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。

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

### ●暖房出力(kW)

最大・最小燃焼時に室内に与える、単位時間当たりの熱量です。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、単位時間当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の各種表示について

### ●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。

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

### ●暖房出力(kW)

最大・最小燃焼時に室内に与える、単位時間当たりの熱量です。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(kW)

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

### ●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%毎に、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。  
同じ区分内での並び順は、会社名の50音順です。

## 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)
<b>100%～104%(省エネ基準達成率)</b>											
大阪ガス	043-0777		100	82.4	2.88	1.2	8	10	3	1	39
大阪ガス	043-0778		100	82.4	2.49	1.2	7	9	3	1	38
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	2.78	1.32	8	10	3	2	41
最小値			100	82.4	2.49	1.2	7	9	3	1	38

## 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)
<b>100%～104%(省エネ基準達成率)</b>											
大阪ガス	043-0815		100	82.2	4.11	1.7	11	15	5	2	39
東京ガス	RN-B358ATFF		100	82.4	4.12	1.77	11	15	5	2	68
リンナイ	RHF-432FT III (A)		100	82.4	4.12	1.77	11	15	5	2	68
最大値			100	82.4	4.12	1.77	11	15	5	2	68
平均値			100	82.3	4.12	1.75	11	15	5	2	58
最小値			100	82.2	4.11	1.7	11	15	5	2	39

## 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)
<b>100%～104%(省エネ基準達成率)</b>											
大阪ガス	043-0843		100	82.2	5.26	1.98	14	19	6	2	48
大阪ガス	140-0001		100	82.2	9.21	2.4	24	32	11	3	100
クサカベ	KHF0133GFS		103	84.5	14.7	10.3	59	83	16.9	11.8	240
クサカベ	KHF0104GFS		101	83.1	11.6	7.0	47	65	13.9	8.3	110
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	32	11	3	100
三菱重工業	MHF0133GFS		103	84.5	14.7	10.3	59	83	16.9	11.8	240
三菱重工業	MHF0104GFS		101	83.1	11.6	7.0	47	65	13.9	8.3	110
リンナイ	RHF-559FT		100	82.5	5.28	2.09	14	19	6	3	54
リンナイ	RHF-557FT III (A)		100	82.4	5.27	1.99	14	19	6	2	75
リンナイ	RHF-1004F III		100	82.2	9.21	2.4	24	32	11	3	100
リンナイ	RHF-1004FT III		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			103	84.5	14.7	10.3	59	83	16.9	11.8	240
平均値			100	82.7	8.21	3.84	26	35	9.6	4.5	90
最小値			100	82.1	5.26	1.98	14	19	6	2	35

※1：省エネラベリング制度の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。寒冷地では目安となる部屋の広さはより大きくなります。

\*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、ご注意ください。

# 石油ストーブ 省エネ性能一覽

※一覽表は5%毎に、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。  
同じ区分内での並び順は、会社名の50音順です。

## 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-3512GS	●	100	86.6	3.48	1.74	9	13	0.39	0.195	650	33	16
コロナ	FF-3512GY	●	100	86.6	3.48	1.74	9	13	0.39	0.195	650	33	16
トヨトミ	FF-SV30B	●	100	86.0	3.00	1.02	8	13	0.34	0.115	250	30	19
トヨトミ	FF-SV30BT	●	100	86.0	3.00	1.02	8	13	0.34	0.115	250	27	16
	最大値		100	86.6	3.48	1.74	9	13	0.39	0.195	650	33	19
	平均値		100	86.3	3.24	1.38	9	13	0.36	0.155	450	31	17
	最小値		100	86.0	3.00	1.02	8	13	0.34	0.115	250	27	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-G4011S(W)	●	101	87.0	3.99	1.49	11	14	0.446	0.167	650	21	10
コロナ	FF-G4011Y(W)	●	101	87.0	3.99	1.49	11	14	0.446	0.167	650	21	10
コロナ	FF-4212GS	●	100	86.6	4.19	1.74	11	15	0.470	0.195	650	34	16
コロナ	FF-4212GY	●	100	86.6	4.19	1.74	11	15	0.470	0.195	650	34	16
コロナ	FF-GX3810S	●	100	86.6	3.84	1.49	10	14	0.431	0.167	860	22	12
コロナ	FF-SG4212M(A)	●	100	86.0	4.20	1.98	11	15	0.475	0.22	860	28	18
コロナ	FF-VT4212P(W)	●	100	86.0	4.19	1.71	11	15	0.473	0.198	340	36	22
サンポット	FF-442CTL K	●	101	87.0	3.81	1.16	10	14	0.425	0.13	330	36	—
サンポット	FF-442CTL L	●	101	87.0	3.81	1.16	10	14	0.425	0.13	330	36	—
サンポット	FFR-383BL K	●	101	87.0	3.80	1.16	10	14	0.425	0.13	335	43	—
サンポット	FFR-384BL L	●	101	87.0	3.80	1.16	10	14	0.425	0.13	335	39	—
サンポット	FF-513TF K	●	100	86.0	4.23	1.33	11	15	0.478	0.15	330	38	—
長府製作所	BH-3811G	●	100	86.0	3.8	1.59	10	14	0.429	0.18	335	41	—
トヨトミ	FF-S36B	●	100	86.0	3.60	1.23	10	15	0.407	0.139	250	30	19
トヨトミ	FF-S36BT	●	100	86.0	3.60	1.23	10	15	0.407	0.139	250	30	19
トヨトミ	FF-S36C	●	100	86.0	3.60	1.23	10	15	0.407	0.139	250	30	19
トヨトミ	FF-S36CT	●	100	86.0	3.60	1.23	10	15	0.407	0.139	250	30	19
トヨトミ	FF-S40B	●	100	86.0	4.00	1.36	11	17	0.452	0.154	250	30	19
トヨトミ	FF-S40C	●	100	86.0	4.00	1.36	11	17	0.452	0.154	250	30	19
トヨトミ	FF-SS36C	●	100	86.0	3.60	1.23	10	15	0.407	0.139	250	30	19
トヨトミ	FF-SS36CT	●	100	86.0	3.60	1.23	10	15	0.407	0.139	250	27	16
トヨトミ	FR-S36B	●	100	86.0	3.60	1.23	10	13	0.407	0.139	250	30	19
トヨトミ	FR-S36C	●	100	86.0	3.60	1.23	10	15	0.407	0.139	250	30	19
	最大値		101	87.0	4.23	1.98	11	17	0.478	0.22	860	43	22
	平均値		100	86.3	3.85	1.38	10	15	0.434	0.156	398	32	17
	最小値		100	86.0	3.60	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	FF-GX5010S	●	100	86.6	5	1.49	13	18	0.561	0.167	860	27	12
コロナ	UHB-TP1020	●	100	86.0	4.88	1.79	13	17	0.552	0.22	340	42	23
コロナ	UHB-TPM1020	●	100	86.0	4.88	1.79	13	17	0.552	0.22	340	42	23
サンポット	FF- 472CTL K	●	100	86.0	4.65	1.59	12	17	0.525	0.18	330	36	—
サンポット	FF-472CTL L	●	100	86.0	4.65	1.59	12	17	0.525	0.18	330	36	—
サンポット	FF-5010CTL K	●	100	86.0	5	1.75	13	18	0.565	0.198	780	46	—
サンポット	FF-5010TL K	●	100	86.0	5	1.75	13	18	0.565	0.198	780	46	—
長府製作所	BH-4741G	●	100	86.0	4.65	1.59	12	17	0.525	0.18	335	42	—

※ 一覧表は5%毎に、省エネ基準達成率の高い順に区分してあります。  
同じ区分内での並び順は、会社名の50音順です。

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)
トヨトミ	FF-S45B	E	100	86.0	4.50	1.54	12	16	0.509	0.174	250	55	35
トヨトミ	FF-S45BT	E	100	86.0	4.50	1.54	12	16	0.509	0.174	250	52	32
トヨトミ	FF-S45C	E	100	86.0	4.50	1.54	12	19	0.509	0.174	250	55	35
トヨトミ	FF-S45CT	E	100	86.0	4.50	1.54	12	19	0.509	0.174	250	52	32
トヨトミ	FF-SS45C	E	100	86.0	4.50	1.54	12	19	0.509	0.174	250	55	35
トヨトミ	FF-SS45CT	E	100	86.0	4.50	1.54	12	19	0.509	0.174	250	52	32
トヨトミ	FR-S45B	E	100	86.0	4.50	1.54	12	16	0.509	0.174	250	55	35
トヨトミ	FR-S45C	E	100	86.0	4.50	1.54	12	19	0.509	0.174	250	55	35
	最大値		100	86.6	5	1.79	13	19	0.565	0.22	860	55	35
	平均値		100	86.0	4.67	1.60	12	18	0.528	0.183	381	47	30
	最小値		100	86.0	4.5	1.49	12	16	0.509	0.167	250	27	12

**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)
<b>100%~104% (省エネ基準達成率)</b>													
コロナ	FF-5212GS	E	101	87.0	5.18	1.74	14	18	0.579	0.195	650	27	10
コロナ	FF-G5211S(W)	E	101	87.0	5.18	1.49	14	18	0.579	0.167	650	25	10
コロナ	FF-G5211Y(W)	E	101	87.0	5.18	1.49	14	18	0.579	0.167	650	25	10
コロナ	FF-B5810	E	100	86.6	5.81	3.21	15	21	0.653	0.36	115	32	17
コロナ	FF-SG5612M(A)	E	100	86.0	5.6	1.98	15	20	0.633	0.22	860	37	18
コロナ	FF-VT5512P(W)	E	100	86.0	5.47	1.71	14	19	0.618	0.198	340	39	22
コロナ	FF-VY5512P(W)	E	100	86.0	5.47	1.71	14	19	0.618	0.198	340	40	22
サンポット	FF-5000BF K	E	101	87.0	5.81	3.04	15	21	0.649	0.34	105	37	-
サンポット	FF-632TL K	E	101	87.0	5.22	1.34	14	19	0.583	0.15	335	43	-
サンポット	FF-632TL L	E	101	87.0	5.22	1.34	14	19	0.583	0.15	335	43	-
サンポット	FFR-553BL K (W)	E	100	86.0	5.47	1.59	14	19	0.618	0.18	335	47	-
サンポット	FFR-553KL K (W)	E	100	86.0	5.47	1.59	14	19	0.618	0.18	335	47	-
サンポット	FFR-554BL L (W)	E	100	86.0	5.47	1.59	14	19	0.618	0.18	335	47	-
サンポット	FFR-554KL L (W)	E	100	86.0	5.47	1.59	14	19	0.618	0.18	335	47	-
サンポット	FFR-562SX-S2	E	100	86.0	5.59	2.07	14	20	0.632	0.235	860	37	22
サンポット	FFR-563SX L	E	100	86.0	5.59	2.07	14	20	0.632	0.235	840	37	22
トヨトミ	FF-S55B	E	100	86.0	5.50	1.88	15	23	0.622	0.213	250	55	35
トヨトミ	FF-S55BT	E	100	86.0	5.50	1.88	15	23	0.622	0.213	250	52	32
トヨトミ	FF-S55C	E	100	86.0	5.50	1.88	15	23	0.622	0.213	250	55	35
トヨトミ	FF-S55CT	E	100	86.0	5.50	1.88	15	23	0.622	0.213	250	52	32
トヨトミ	FF-SS55C	E	100	86.0	5.50	1.88	15	23	0.622	0.213	250	55	35
トヨトミ	FF-SS55CT	E	100	86.0	5.50	1.88	15	23	0.622	0.213	250	52	32
トヨトミ	FR-S55B	E	100	86.0	5.50	1.88	15	23	0.622	0.213	250	55	35
トヨトミ	FR-S55C	E	100	86.0	5.50	1.88	15	23	0.622	0.213	250	55	35
	最大値		101	87.0	5.81	3.21	15	23	0.653	0.36	860	55	35
	平均値		100	86.3	5.47	1.86	14	21	0.616	0.210	393	43	25
	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)
<b>100%~104% (省エネ基準達成率)</b>													
コロナ	FF-B6312PR(W)	E	100	86.0	6.28	1.9	16	22	0.709	0.22	340	34	17
コロナ	UH-FB6412PR(W)	E	100	86.0	6.28	1.9	16	23	0.709	0.22	340	34	17
サンポット	UFH-6410URF K	E	100	86.0	6.21	1.42	16	23	0.702	0.198	335	69	-
サンポット	UFH-6410URF L	E	100	86.0	6.21	1.42	16	23	0.702	0.198	335	69	-
サンポット	UFH-649UKF K (W)	E	100	86.0	6.21	1.42	16	23	0.702	0.198	335	69	-
サンポット	UFH-649UKF L (W)	E	100	86.0	6.21	1.42	16	23	0.702	0.198	335	69	-
	最大値		100	86.0	6.28	1.9	16	23	0.709	0.22	340	69	17
	平均値		100	86.0	6.23	1.58	16	23	0.704	0.205	337	57	17
	最小値		100	86.0	6.21	1.42	16	22	0.702	0.198	335	34	17

※ 1 : 省エネラベリング制度のストーブの目標年度は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。  
※ 2 : 暖房の目安は温暖地でのものです。寒冷地では目安となる部屋の広さはより大きくなります。

エアコン

テレビ

電気冷暖庫

ジャー炊飯器

電子レンジ

照明器具

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

※ 一覧表は5%毎に、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。  
同じ区分内での並び順は、会社名の50音順です。

### 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-AG6812H(A)	Ⓝ	101	87.0	6.78	1.98	18	24	0.76	0.22	860	34	12
コロナ	FF-7410	Ⓝ	100	86.6	7.41	3.21	19	26	0.831	0.36	115	33	17
コロナ	FF-B7410	Ⓝ	100	86.6	7.41	3.21	19	26	0.831	0.36	115	33	17
コロナ	FF-6812PK(W)	Ⓝ	100	86.0	6.80	1.77	18	24	0.768	0.22	340	30	13
コロナ	FF-6812PR(W)	Ⓝ	100	86.0	6.80	1.77	18	24	0.768	0.22	340	31	11
コロナ	FF-SG6812K(A)	Ⓝ	100	86.0	6.78	1.98	18	24	0.766	0.22	860	34	12
コロナ	UH-F7012PK(W)	Ⓝ	100	86.0	6.80	1.77	18	25	0.768	0.22	340	31	13
コロナ	UH-F7012PR(W)	Ⓝ	100	86.0	6.80	1.77	18	25	0.768	0.22	340	30	11
コロナ	UH-FSG7012K(A)	Ⓝ	100	86.0	6.78	1.98	18	25	0.766	0.22	860	34	12
サンボット	FF-7000BF K	Ⓝ	101	87.0	7.41	3.04	19	26	0.828	0.34	112	47	-
サンボット	FFR-7010RF K	Ⓝ	100	86.0	7	1.61	18	25	0.791	0.21	335	36	-
サンボット	FFR-7010RF L	Ⓝ	100	86.0	7	1.61	18	25	0.791	0.21	335	36	-
サンボット	FFR-702RX-S2	Ⓝ	100	86.0	6.98	2.12	18	25	0.79	0.24	860	40	8
サンボット	FFR-702SX-S2	Ⓝ	100	86.0	6.98	2.12	18	25	0.79	0.24	860	42	21
サンボット	FFR-703RX L	Ⓝ	100	86.0	6.98	2.12	18	25	0.79	0.24	840	43	10
サンボット	FFR-703SX L	Ⓝ	100	86.0	6.98	2.12	18	25	0.79	0.24	840	42	22
サンボット	FFR-709KF K (W)	Ⓝ	100	86.0	7	1.61	18	25	0.791	0.21	335	40	-
サンボット	FFR-709KF L (W)	Ⓝ	100	86.0	7	1.61	18	25	0.791	0.21	335	40	-
サンボット	UFH-702RX-S2	Ⓝ	100	86.0	6.64	2.12	18	25	0.789	0.24	880	63	29
サンボット	UFH-702SX-S2	Ⓝ	100	86.0	6.02	2.12	18	25	0.789	0.24	880	63	40
サンボット	UFH-703RX L	Ⓝ	100	86.0	6.64	2.12	18	25	0.789	0.24	860	64	29
サンボット	UFH-703SX L	Ⓝ	100	86.0	6.02	2.12	18	25	0.789	0.24	860	64	43
長府製作所	BH-7411G	Ⓝ	101	87.0	7.41	3.04	19	26	0.828	0.34	112	47	-
長府製作所	BH-7011SX	Ⓝ	100	86.0	6.98	2.12	18	25	0.79	0.24	860	42	21
トヨタミ	FQ-S70AC(B)	Ⓝ	100	86.0	7.00	2.18	18	25	0.791	0.246	260	55	32
トヨタミ	FQ-S70AS(B)	Ⓝ	100	86.0	7.00	2.18	18	25	0.791	0.246	260	46	26
トヨタミ	FR-S70B	Ⓝ	100	86.0	7.00	1.75	18	29	0.791	0.198	260	45	26
トヨタミ	FR-S70C	Ⓝ	100	86.0	7.00	1.75	18	29	0.791	0.198	260	45	26
	最大値		101	87.0	7.41	3.21	19	29	0.831	0.36	880	64	43
	平均値		100	86.2	6.91	2.10	18	25	0.790	0.244	518	43	21
	最小値		100	86.0	6.02	1.61	18	24	0.76	0.198	112	30	8

### 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	Ⓝ	101	86.8	15.1	12.1	61	85	1.7	1.4	210	210	-
コロナ	FF-1010	Ⓝ	101	87.0	10	4.01	26	35	1.12	0.45	120	43	22
コロナ	FF-B1010	Ⓝ	101	87.0	10	4.01	26	35	1.12	0.45	120	43	22
コロナ	FF-B1110	Ⓝ	101	87.0	11	4.01	28	39	1.233	0.45	120	43	22
コロナ	FFP-1811A	Ⓝ	100	86.6	17.5	8.46	44	61	1.96	0.94	880	157	-
コロナ	FF-B1612	Ⓝ	100	86.0	15.9	11.5	40	56	1.8	1.3	72	86	-
サンボット	FF-11000BF J	Ⓝ	100	86.7	11	3.44	28	39	1.233	0.384	115	53	-
サンボット	FF-15GBF	Ⓝ	100	86.0	15.9	-	40	56	1.8	-	64	95	-
サンボット	FF-1601TS L	Ⓝ	100	86.0	15.9	4.52	40	56	1.8	0.59	113	83	-
サンボット	FF-184CTS L	Ⓝ	100	86.0	17.4	8.63	44	61	1.966	0.975	75	155	-
サンボット	UFH-993TBFM(W)	Ⓝ	100	86.0	4.65	1.69	25	35	0.526	0.198	335	41	-
サンボット	UFH-993TBFS(W)	Ⓝ	100	86.0	4.65	1.69	25	35	0.526	0.198	335	41	-
長府製作所	BH-11010G	Ⓝ	100	86.7	11	3.44	28	39	1.233	0.384	115	55	-
長府製作所	AF-1701F	Ⓝ	100	86.0	17.4	8.63	44	61	1.966	0.975	75	170	-
長府製作所	SH-1500	Ⓝ	100	86.0	15.9	-	40	56	1.8	-	64	95	-
トヨタミ	FF-S96B	Ⓝ	100	86.0	9.60	2.97	25	40	1.08	0.336	260	48	28
トヨタミ	FF-S96C	Ⓝ	100	86.0	9.60	2.97	25	40	1.08	0.336	260	48	28
三菱重工業	MHF0134KFS	Ⓝ	101	86.8	15.1	12.1	61	85	1.7	1.4	210	210	-
	最大値		101	87.0	17.5	12.1	61	85	1.966	1.4	880	210	28
	平均値		100	86.4	12.64	5.89	36	51	1.425	0.673	197	93	24
	最小値		100	86.0	4.65	1.69	25	35	0.526	0.198	64	41	22



※ 一覧表は5%毎に、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。  
同じ区分内での並び順は、会社名の50音順です。

## 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)
<b>100%～104%（省エネ基準達成率）</b>													
コロナ	SV-V4512MC	●	100	69.0	3.85	1.23	10	14	0.542	0.198	78	16	13
サンポット	KSH-482KL I	●	100	69.0	4.83	1.41	13	17	0.68	0.198	306	17	-
	最大値		100	69.0	4.83	1.4	13	17	0.68	0.198	306	17	13
	平均値		100	69.0	4.34	1.3	12	16	0.611	0.198	192	17	13
	最小値		100	69.0	3.85	1.2	10	14	0.542	0.198	78	16	13

## 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)
<b>100%～104%（省エネ基準達成率）</b>													
トヨトミ	HR-650B	●	100	69.0	6.45	1.41	17	27	0.909	0.198	240	14	9
トヨトミ	HR-650C	●	100	69.0	6.45	1.41	17	27	0.909	0.198	240	14	9
トヨトミ	HR-K65B	●	100	69.0	6.45	1.41	17	27	0.909	0.198	240	14	9
トヨトミ	HR-T65B	●	100	69.0	6.45	1.41	17	27	0.909	0.198	240	14	9
	最大値		100	69.0	6.45	1.41	17	27	0.909	0.198	240	14	9
	平均値		100	69.0	6.45	1.41	17	27	0.909	0.198	240	14	9
	最小値		100	69.0	6.45	1.41	17	27	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)
<b>100%～104%（省エネ基準達成率）</b>													
コロナ	SV-7012PK(W)	●	100	69.0	7	1.52	18	25	0.986	0.22	340	17	11
コロナ	SV-7012PR	●	100	69.0	7	1.52	18	25	0.986	0.22	340	15	10
コロナ	UH-7712PK(W)	●	100	69.0	6.71	1.52	20	27	0.945	0.22	340	17	11
コロナ	UH-7712PR(W)	●	100	69.0	6.71	1.52	20	27	0.945	0.22	340	15	10
サンポット	KSH-7010RC K	●	100	69.0	7	1.56	18	25	0.986	0.22	320	15	-
サンポット	KSH-7010RC L	●	100	69.0	7	1.56	18	25	0.986	0.22	320	15	-
サンポット	KSH-709KC K (W)	●	100	69.0	7	1.56	18	25	0.986	0.22	320	15	-
サンポット	KSH-709KC L (W)	●	100	69.0	7	1.56	18	25	0.986	0.22	320	15	-
サンポット	UFH-7710URC K	●	100	69.0	6.71	1.52	20	27	0.945	0.22	320	39	-
サンポット	UFH-7710URC L	●	100	69.0	6.71	1.52	20	27	0.945	0.22	320	39	-
サンポット	UFH-779UKC K (W)	●	100	69.0	6.71	1.52	20	27	0.945	0.22	320	44	-
サンポット	UFH-779UKC L (W)	●	100	69.0	6.71	1.52	20	27	0.945	0.22	320	44	-
	最大値		100	69.0	7	1.56	20	27	0.986	0.22	340	44	11
	平均値		100	69.0	6.86	1.53	19	26	0.966	0.22	327	24	11
	最小値		100	69.0	6.71	1.52	18	25	0.945	0.22	320	15	10

※1：省エネラベリング制度の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。寒冷地では目安となる部屋の広さはより大きくなります。

※ 一覧表は5%毎に、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。  
同じ区分内での並び順は、会社名の50音順です。

## 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)
<b>100%～104% (省エネ基準達成率)</b>													
コロナ	SV-1012BS		100	67.0	5.86	1.08	15	21	0.85	0.18	80	19	9
コロナ	SV-103BST		100	67.0	5.86	1.08	15	21	0.85	0.18	80	25	13
	最大値		100	67.0	5.86	1.08	15	21	0.85	0.18	80	25	13
	平均値		100	67.0	5.86	1.08	15	21	0.85	0.18	80	22	11
	最小値		100	67.0	5.86	1.08	15	21	0.85	0.18	80	19	9

## 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)
<b>100%～104% (省エネ基準達成率)</b>													
サンポット	KSH-10BS-K6		100	67.1	6.21	1.1	16	22	0.9	0.18	96	18	—
サンポット	KSH-10BS-KT6		100	67.1	6.21	1.1	16	22	0.9	0.18	103	25	—
	最大値		100	67.1	6.21	1.1	16	22	0.9	0.18	103	25	—
	平均値		100	67.1	6.21	1.1	16	22	0.9	0.18	100	22	—
	最小値		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)
<b>100%～104% (省エネ基準達成率)</b>													
コロナ	SV-102BD		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)
<b>100%～104% (省エネ基準達成率)</b>													
コロナ	SV-1512B		100	66.5	11.3	2	29	40	1.652	0.36	78	22	10
コロナ	SV-1512BS		100	66.5	11.3	2	29	40	1.652	0.36	78	22	11
コロナ	SV-2012B		100	64.4	15.6	3.66	40	55	2.359	0.66	76	27	15
コロナ	SV-2012BS		100	64.4	15.6	3.66	40	55	2.359	0.66	77	28	16
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	3.66	41	57	2.4	0.66	100	28	16
	平均値		101	65.9	13.6	3.02	35	48	2.003	0.53	89	21	13
	最小値		100	64.4	11	2	28	39	1.6	0.36	76	18	10

※1：省エネラベリング制度の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。寒冷地では目安となる部屋の広さはより大きくなります。



# ガス調理機器

## 【上手な選び方】

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。

### ①ガス調理機器の種類

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

### ②エネルギー消費効率

コンロではエネルギー消費効率が100%に近いほど、グリルやオーブン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。

### ③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。

コンロ部は設置形態やバーナーの数により分けられた区分毎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毎に目標基準値算定式が設定され、オーブンは設置状態により分けられた区分毎に目標基準値算定式が設定されています。

### ④ガスコンロの選び方

#### 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。

#### グリルの種類

- 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。
- 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。

### ⑤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。

## 【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。

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。料理によって火加減を調節しましょう。



バーナーの掃除をしましょう。目詰まりをすると、熱効率が落ちます。



コンロ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。



鍋やかんの底は平らで大きいものの方が熱効率はよくなります。また水分はふきとってから使いましょう。



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。また、コンロで煮込むときは落としぶたをすることで、味もよくなり、熱効率がよくなります。



# ガス調理機器 省エネ性能一覧の見方

一般財団法人 省エネルギーセンター「省エネ型製品情報サイト」のデータベースに、2012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%毎に区分し、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。

## 一覧表の各種表示について

### ●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。

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

※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

### ●エネルギー消費効率〈グリル部・オープン〉

グリル部及びオープン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。
- ・オープンのエネルギー消費効率: オープ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、オープンにおいて、単位時間当たりの燃焼で消費するガスの熱量です。この数値が大きいくほど、火力が強くなります。

### ●1年間の目安燃料使用量(m<sup>3</sup>/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、オープンの年間使用回数48回とし、こんろ部、グリル部、オープンについて、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

$$1 \text{ 年間の目安燃料使用量 (m}^3/\text{年)} = \frac{\text{年間こんろ部出力 (MJ/ 年世帯)}}{\text{エネルギー消費効率 (\%)} \times \text{換算係数}}$$

※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<sup>3</sup>、LPG104.22MJ/m<sup>3</sup>とします。

#### グリル部

$$1 \text{ 年間の目安燃料使用量 (m}^3/\text{年)} = \frac{\text{グリル部の年間使用回数 (209 回 / 年)} \times \text{エネルギー消費効率 (Wh)}}{\text{換算係数}}$$

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

#### オープン

$$1 \text{ 年間の目安燃料使用量 (m}^3/\text{年)} = \frac{\text{オープンの年間使用回数 (48 回 / 年)} \times \text{エネルギー消費効率 (Wh)}}{\text{換算係数}}$$

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



# ガス調理機器 省エネ性能一覧

※一覧表は5%毎に、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。同じ区分内での並び順は、会社名の50音順です。

## ガスこんろ（卓上形）

メーカー または ブランド	機種名 (型番)	省エネラベリング制度こんろ部（※1）			バーナー の数	ガス消費量			熱効率		年間の目安 燃料使用量 (m <sup>3</sup> /年)
		省エネ性 マーク	省エネ 基準達成率 (%)	エネルギー 消費効率 (%)		大 バーナー (kW)	中 バーナー (kW)	大 バーナー (%)	中 バーナー (%)		
<b>110%～114%（省エネ基準達成率）</b>											
長府製作所	GTP-2500	●	110	56.3	2	4.20	2.95	56.3	56.4	54.0	
ハーマン	LC2213FASG	●	110	56.4	2	4.20	2.97	57.1	55.1	54.0	
ハーマン	LC2214S5SG	●	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	4.20	2.45	55.9	57.0	54.0	
リンナイ	KGE-21FTS(SL)R	●	110	56.3	2	4.20	2.45	55.9	57.0	54.0	
リンナイ	RTS-336-2FTS(SL)-L	●	110	56.3	2	4.20	2.45	55.9	57.0	54.0	
<b>105%～109%（省エネ基準達成率）</b>											
パロマ	PA-S18H	●	109	55.8	1	3.51	-	55.8	-	54.5	
<b>100%～104%（省エネ基準達成率）</b>											
大阪ガス	110-P900	●	100	51.2	1	-	3.50	-	51.2	59.4	
東京ガス	PA-TL2A-F	●	102	52.2	2	3.50	2.50	53.0	51.0	58.2	
東京ガス	RN-201FS	●	101	52.0	1	3.50	-	52.0	-	58.5	
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	3.50	-	52.0	-	58.5	
リンナイ	KG-11C	●	101	52.0	1	3.50	-	52.0	-	58.5	
リンナイ	RTS-1NDB	●	101	52.0	1	3.50	-	52.0	-	58.5	
	最大値		110	56.4	2	4.20	3.50	57.1	57.0	59.4	
	平均値		105	54.1	2	3.83	2.77	54.3	54.9	56.4	
	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）			バーナー の数	ガス消費量			熱効率			年間の目安 燃料使用量 (m <sup>3</sup> /年)
		省エネ性 マーク	省エネ 基準達成率 (%)	エネルギー 消費効率 (%)		大 バーナー (kW)	中 バーナー (kW)	小 バーナー (kW)	大 バーナー (%)	中 バーナー (%)	小 バーナー (%)	
<b>110%～114%（省エネ基準達成率）</b>												
大阪ガス	110-P530	●	114	55.5	1	-	2.95	-	-	55.5	-	54.8
東京ガス	HR-BL1C-H3W	●	110	53.6	1	-	2.56	-	-	53.6	-	56.7
ハーマン	C2C15KS	●	113	55.0	2	3.50	2.09	-	55.2	54.8	-	55.3
ハーマン	C2C13KSSSV	●	112	54.5	2	4.20	2.97	-	54.4	54.6	-	55.8
ハーマン	C1C04KSA	●	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	3.50	2.97	-	54.5	56.0	-	55.2
リンナイ	RD311G10S	●	110	53.5	1	3.80	-	-	53.5	-	-	56.8
リンナイ	RD312G11S	●	110	53.5	1	3.80	-	-	53.5	-	-	56.8
<b>105%～109%（省エネ基準達成率）</b>												
リンナイ	RD421H3S	●	108	52.8	2	3.50	-	1.40	53.0	-	52.0	57.6
リンナイ	RD320STS	●	108	52.4	2	3.50	-	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		111	53.9	2	3.75	2.67	1.39	54.0	54.3	52.3	56.5
	最小値		107	52.0	1	3.50	2.09	1.27	52.9	51.5	50.6	54.8

※1：省エネラベリング制度のガス調理機器のこんろ部の目標年度は2006年度、グリル部・オープン部の目標年度は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、ご注意ください。









※ 一覧表は5%毎に、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。同じ区分内での並び順は、会社名の50音順です。

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ころ部(※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 (こころ+グリル) (m <sup>3</sup> /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	RB31W13A16D-VW	●	100	55.6	●	100	214	4.20	4.20	1.27	1.94	55.8	55.8	54.5	58.2	○	○
リンナイ	RB31WG7RSL	●	100	55.6	●	100	227	4.20	2.97	1.27	2.00	55.5	56.3	54.5	58.4	○	○
リンナイ	RB32AM3H2S-BW	●	100	55.6	●	105	187	4.20	4.20	1.27	1.40	55.8	55.8	54.5	78.8	○	—
リンナイ	RB38W6K8SWR	●	100	55.6	●	100	211	4.20	2.97	1.27	1.92	55.5	56.3	54.5	58.2	○	○
リンナイ	RHS71W10G11R-BL	●	100	55.6	●	105	216	4.20	2.97	1.27	1.89	55.5	56.3	54.5	58.2	○	○
リンナイ	RHS71W10G12R-SL	●	100	55.6	●	105	216	4.20	2.97	1.27	1.89	55.5	56.3	54.5	58.2	○	○
リンナイ	RHS71W10G7R-SL	●	100	55.6	●	105	216	4.20	2.97	1.27	1.89	55.5	56.3	54.5	58.2	○	○
リンナイ	RHS71W10G7V-SL	●	100	55.6	●	105	216	4.20	2.97	1.27	1.89	55.5	56.3	54.5	58.2	○	○
リンナイ	RHS71W11G14R-SL	●	100	55.6	●	101	211	4.20	2.97	1.27	2.41	55.5	56.3	54.5	58.2	○	○
リンナイ	RHS71W13A17R-VL	●	100	55.6	●	100	214	4.20	2.97	1.27	1.94	55.8	55.9	54.5	58.2	○	○
リンナイ	RRB71W10G7V-SL	●	100	55.6	●	105	216	4.20	2.97	1.27	1.89	55.5	56.3	54.5	58.2	○	○
リンナイ	RRB71W12A10R-SL	●	100	55.6	●	101	211	4.20	2.97	1.27	1.78	55.5	56.3	54.5	58.2	○	○
リンナイ	RS31W13A17R-VL	●	100	55.6	●	100	214	4.20	2.97	1.27	1.94	55.8	55.9	54.5	58.2	○	○
リンナイ	RS31W13B11R-BL	●	100	55.6	●	100	214	4.20	2.97	1.27	1.94	55.8	55.9	54.5	58.2	○	○
リンナイ	RS31W13K10R-VL	●	100	55.6	●	100	214	4.20	2.97	1.27	1.94	55.8	55.9	54.5	58.2	○	○
リンナイ	RS31W13K11R-VL	●	100	55.6	●	100	214	4.20	2.97	1.27	1.94	55.8	55.9	54.5	58.2	○	○
リンナイ	RS31W13K12R-VL	●	100	55.6	●	100	214	4.20	2.97	1.27	1.94	55.8	55.9	54.5	58.2	○	○
リンナイ	RS31W13K9R-VL	●	100	55.6	●	100	214	4.20	2.97	1.27	1.94	55.8	55.9	54.5	58.2	○	○
リンナイ	RS71W11G14R-SL	●	100	55.6	●	101	211	4.20	2.97	1.27	2.41	55.5	56.3	54.5	58.2	○	○
リンナイ	RS71W11G15R-SL	●	100	55.6	●	101	211	4.20	2.97	1.27	2.41	55.5	56.3	54.5	58.2	○	○
リンナイ	RS71W12K13R-SL	●	100	55.6	●	101	211	4.20	2.97	1.27	1.78	55.5	56.3	54.5	58.2	○	○
リンナイ	RS71W12K14R-SL	●	100	55.6	●	101	211	4.20	2.97	1.27	1.78	55.5	56.3	54.5	58.2	○	○
リンナイ	RS71W12K15R-SL	●	100	55.6	●	101	211	4.20	2.97	1.27	1.78	55.5	56.3	54.5	58.2	○	○
リンナイ	RS71W5ALR2-SL	●	100	55.6	●	100	227	5.25	2.97	1.27	2.00	55.5	56.3	54.5	58.4	○	○
最大値			100	55.6		106	274	5.25	4.20	1.30	2.52	56.3	56.7	54.5	78.8		
平均値			100	55.6		101	211	4.24	3.18	1.28	1.91	55.7	56.3	53.6	58.1		
最小値			100	55.6		100	167	4.20	2.95	1.27	1.17	55.5	55.8	51.1	32.1		

エアコン

テレビ

電気冷蔵庫

ジャー炊飯器

電子レンジ

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ころ部(※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 (こころ+グリル) (m <sup>3</sup> /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	
<b>100%～104% (省エネ基準達成率)</b>																
リンナイ	URG-655TS-L	●	100	50.0	●	78	317	4.2	2.94	1.92	50	50	66.0	—	—	

照明器具

電気便座

ガスオープン (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プン部(※1)			ガス 消費量 (kW)	年間の目安 燃料使用量 (m <sup>3</sup> /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)			
<b>105%～109% (省エネ基準達成率)</b>							
大阪ガス	114-R113	●			874	4.65	3.3
リンナイ	RMC-S12E	●			874	4.65	3.3
<b>100%～104% (省エネ基準達成率)</b>							
大阪ガス	114-D112	●			795	5.23	3.0
大阪ガス	114-D121	●			598	4.3	2.2
東京ガス	SN-008SLE	●			795	5.23	3.0
東京ガス	SN-068D-D	●			598	4.3	2.2
最大値					874	5.23	3.3
平均値					756	4.73	2.8
最小値					598	4.3	2.2

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

※1：省エネラベリング制度のガス調理機器のこころ部の目標年度は2006年度、グリル部・オープン部の目標年度は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、ご注意ください。

※ 一覧表は5%毎に、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。  
同じ区分内での並び順は、会社名の50音順です。

## ガスオープン (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プン部 (※1)			ガス 消費量 (kW)	年間の目安 燃料使用量 (m <sup>3</sup> /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)			
<b>110%～114% (省エネ基準達成率)</b>								
エアコン	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-S	●	110	667	4.65	2.5	
	東京ガス	RN-860A-I	●	110	667	4.65	2.5	
	東京ガス	RN-860E-S	●	110	667	5.47	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	
<b>105%～109% (省エネ基準達成率)</b>								
電気冷蔵庫	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-H	●	105	750	5	2.8	
	東京ガス	SN-860X-S	●	105	750	5	2.8	
	ハーマン	DR418ESTK	●	105	750	5	2.8	
	ハーマン	DR420EK	●	105	750	5	2.8	
電子レンジ	ハーマン	LR9320EA	●	105	750	5	2.8	
	ハーマン	LR9414ESTA	●	105	750	5	2.8	
<b>100%～104% (省エネ基準達成率)</b>								
照明器具	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	
	タカラスタンダード	PCR500CT	●	102	890	4.53	3.3	
	タカラスタンダード	PCR500ESVT	●	102	890	4.53	3.3	
	タカラスタンダード	PCR500ET	●	102	890	4.53	3.3	
	東京ガス	RN-660LD	●	102	874	3.55	3.3	
	東京ガス	RN-860LD	●	102	874	3.55	3.3	
	東京ガス	SN-860LA-S	●	101	1,010	3.55	3.8	
	ハーマン	DR514E	●	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	5.47	3.8
	平均値				105	802	4.62	3.0
最小値				101	667	3.55	2.5	

石油ストーブ

ガス調理機器

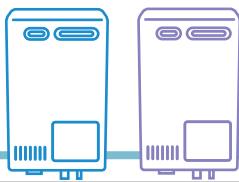
ガス温水機器

石油温水機器

※ 1：省エネラベリング制度のガス調理機器のこころ部の目標年度は2006年度、グリル部・オープン部の目標年度は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）

## 【上手な選び方】

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。

### ①温水機器の種類

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。

### ②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。

### ③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毎に、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毎に、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。

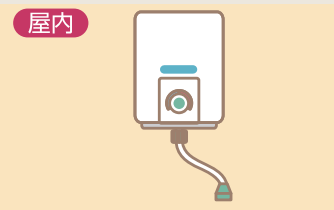
### ④能力（出力）

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も給湯を行っても、湯量が不足せずに余裕を持ってご利用になれます。

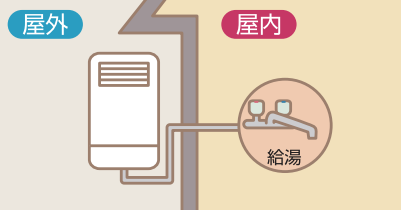
能力の目安	ガス温水機器	石油温水機器
	号数	連続給湯出力 (kW)
2人家族の場合	16～20号	36.0kW
4人家族の場合	24号	46.5kW

## 主な温水機器

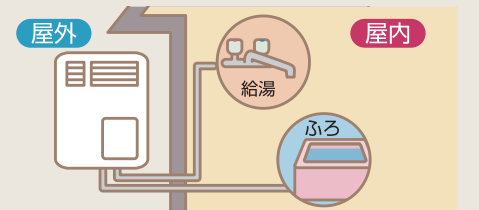
ガス瞬間湯沸器（小型湯沸器）



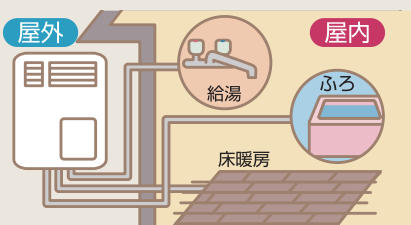
ガス瞬間湯沸器(先止め式)・石油給湯器



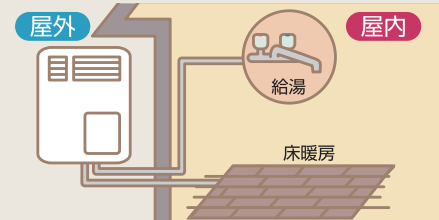
ガス給湯付ふろがま・石油給湯付ふろがま



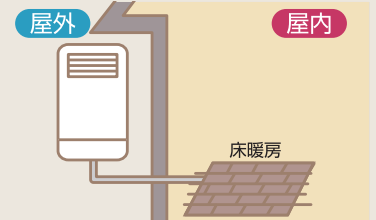
ガス暖房・給湯兼用機(ふろがま兼用含む)  
石油給湯+ふろ+暖房用



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。





# ガス温水機器 省エネ性能一覧の見方

一般財団法人 省エネルギーセンター「省エネ型製品情報サイト」のデータベースに、2012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%毎に区分し、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。

## 一覧表の各種表示について

### ●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。

$$\text{瞬間湯沸器（給湯部）：熱効率（\%）} = \frac{\text{出湯水が得た熱量}}{\text{消費したガスの発熱量}} \times 100$$

$$\text{ふろがま（ふろ部）：熱効率（\%）} = \frac{\text{浴槽水が得た熱量}}{\text{消費したガスの発熱量}} \times 100$$

$$\text{暖房専用機（暖房部）：熱効率（\%）} = \frac{\text{冷却水が得た熱量}}{\text{消費したガスの発熱量}} \times 100$$

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、単位時間当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。

### ●1年間の目安燃料使用量(m<sup>3</sup>/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。

$$1\text{年間の目安燃料使用量}(m^3/\text{年}) = \frac{\text{機器別消費熱量 (MJ/年世帯)} \times 100}{\text{エネルギー消費効率 (\%)} \times \text{換算係数}}$$

※換算係数は都市ガス46.05MJ/m<sup>3</sup>、LPG104.22MJ/m<sup>3</sup>とします。

### 【用途別消費熱量】

用途	(a) 台所	(b) 浴室(湯張り)	(c) 浴室(シャワー)	(d) 洗面所
消費熱量(MJ/年世帯)	3940	5540	3900	1870

### 【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



エアコン

テレビ

電気冷蔵庫

ジャー炊飯器

電子レンジ

照明器具

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

# ガス温水機器 省エネ性能一覧

※一覧表は5%毎に、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。  
同じ区分内での並び順は、会社名の50音順です。

## 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)			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 <sup>3</sup> /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)								
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
ハーマン	YR545	Ⓔ	100	83.5	5	10.5	83.5	103
ハーマン	YS546	Ⓔ	100	83.5	5	10.5	83.5	103
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） 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)			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 <sup>3</sup> /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)								
大阪ガス	133-H950	Ⓔ	101	83.0	21.1	26	83.0	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
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	83.0	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) (※:エコジョーズ)	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 <sup>3</sup> /年)
		省エネ性 マーク	省エネ 基準達成率 (%)	エネルギー 消費効率 (%)				
110%～114% (省エネ基準達成率)								
東京ガス	TP-S516RFW ※	Ⓔ	112	92.0	30.3	32	92.0	360
パーパス	GS-H1600T-1 ※	Ⓔ	112	92.0	30.3	32	92.0	360
パーパス	GS-H1600W-1 ※	Ⓔ	112	92.0	30.3	32	92.0	360
リンナイ	RUX-E1610FFB ※	Ⓔ	112	90.0	31.0	50	90.0	368
リンナイ	RUX-E1610FFU ※	Ⓔ	112	90.0	31.0	49	90.0	368
105%～109% (省エネ基準達成率)								
大阪ガス	133-N500 ※	Ⓔ	109	90.0	31.0	29	90.0	368
ガスター	ERUX-E1610W ※	Ⓔ	109	90.0	31.0	37	90.0	368
タカラスタンダード	TW-EM164E ※	Ⓔ	109	90.0	31.0	44	90.0	368
ノーリツ	GQ-C1633WS BL ※	Ⓔ	109	90.0	31.0	29	90.0	368
パロマ	PH-EM164EWHL(R) ※	Ⓔ	109	90.0	31.0	44	90.0	368
リンナイ	RUX-E1610W ※	Ⓔ	109	90.0	31.0	37	90.0	368
100%～104% (省エネ基準達成率)								
大阪ガス	133-R410	Ⓔ	102	84.0	34.9	35	84.0	394
大阪ガス	133-P400	Ⓔ	101	83.5	33.5	39	83.5	396

※ 一覧表は5%毎に、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。  
同じ区分内での並び順は、会社名の50音順です。

メーカー または ブランド	機種名 (型番) (※:エコジョーズ)	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 <sup>3</sup> /年)
		省エネ性 マーク	省エネ 基準達成率 (%)	エネルギー 消費効率 (%)				
大阪ガス	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
大阪ガス	133-K409	🟢	101	83.0	34.9	65	83.0	399
ガスター	YRUX-VS1616W	🟢	100	82.3	34.9	43	82.3	402
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
ガスター	YRUX-V1616G	🟢	100	82.0	34.9	39	82.0	404
タカラスタンダード	TW-162E	🟢	100	82.5	33.8	39	82.5	401
長府製作所	GK-1621K	🟢	102	84.0	33.3	34	84.0	394
東京ガス	KG-A516RFA	🟢	102	84.0	34.9	35	84.0	394
東京ガス	KG-A516RFB	🟢	102	84.0	34.9	35	84.0	394
東京ガス	NR-A516RFC	🟢	101	83.2	33.4	37	83.2	398
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-1600T-1	🟢	101	83.6	33.7	51	83.6	396
パーパス	GS-1600T-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
ハーマン	YV1658R	🟢	101	83.2	33.4	36	83.2	398
ハーマン	YV1660R	🟢	101	83.2	33.4	37	83.2	398
ハーマン	YV1659R	🟢	100	82.7	33.4	41	82.7	400
ハウステック	KS-166SABH	🟢	101	83.0	33.4	33	83.0	399
ハウステック	WFK-1602SA	🟢	101	83.0	34.9	65	83.0	399
パロマ	PH-16QLXL	🟢	101	83.5	32.8	39	83.5	397
パロマ	PH-163EW	🟢	100	82.5	33.8	39	82.5	401
リンナイ	RUX-V1618W	🟢	102	84.0	34.9	35	84.0	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
リンナイ	RUX-V1616G	🟢	100	82.1	34.9	39	82.1	403
99%以下 (省エネ基準達成率)								
パーパス	GS-164BS-1(BL)	🟡	97	80.0	34.9	70	80.0	414
パーパス	GS-164TS-1(BL)	🟡	97	80.0	34.9	70	80.0	414
パーパス	GS-164WS-1(BL)	🟡	97	80.0	34.9	48	80.0	414
パーパス	GS-1600C-1(BL)	🟡	96	79.0	34.9	40	79.0	419
最大値			112	92.0	34.9	70	92.0	419
平均値			103	84.4	33.4	42	84.4	393
最小値			96	79.0	30.3	29	79.0	360

### 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) (※:エコジョーズ)	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 <sup>3</sup> /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)								
ガスター	ERUX-K2012W ※	🟢	115	95.0	36.7	44	95.0	348
東京ガス	KG-S520RFB ※	🟢	115	95.0	36.7	44	95.0	348
東京ガス	NR-S520RFW ※	🟢	115	95.0	36.7	43	95.0	348
ノーリツ	GQ-C2032WXBL ※	🟢	115	95.0	36.7	43	95.0	348
パロマ	PH-E204EWHL ※	🟢	115	95.0	36.7	54	95.0	348
リンナイ	RUX-K2012W ※	🟢	115	95.0	36.7	44	95.0	348
110%~114% (省エネ基準達成率)								
パーパス	GS-S2000W-1 ※	🟢	112	92.0	37.9	52	92.0	360
リンナイ	RUX-E2010FFB ※	🟢	112	90.0	38.8	71	90.0	368
リンナイ	RUX-E2010FFU ※	🟢	112	90.0	38.8	70	90.0	368
105%~109% (省エネ基準達成率)								
ガスター	ERUX-E2010W ※	🟢	109	90.0	38.8	41	90.0	368
タカラスタンダード	TW-EM204E ※	🟢	109	90.0	38.8	58	90.0	368
ノーリツ	GQ-C2033WS BL ※	🟢	109	90.0	38.8	37	90.0	368
パーパス	GS-H2000T-1 ※	🟢	109	90.0	38.7	41	90.0	368

※ 一覧表は5%毎に、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。  
同じ区分内での並び順は、会社名の50音順です。

メーカー または ブランド	機種名 (型番) (※:エコジョーズ)	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 <sup>3</sup> /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 (%)				
パーパス	GS-H2000W-1 ※	●	109	90.0	38.7	41	90.0	368
パーパス	GS-H2000WP-1 ※	●	109	90.0	38.7	41	90.0	368
パロマ	PH-EM204EWHL(R) ※	●	109	90.0	38.8	58	90.0	368
リンナイ	RUX-E2010BOX ※	●	109	90.0	38.8	41	90.0	368
リンナイ	RUX-E2010W ※	●	109	90.0	38.8	41	90.0	368
<b>100%～104% (省エネ基準達成率)</b>								
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	82.0	404
ガスター	YRUX-V2016G	●	100	82.0	43.6	50	82.0	404
ガスター	YRUX-VS2016W	●	100	82.0	43.6	52	82.0	404
タカラスタンダード	TW-202E	●	100	82.5	42.2	46	82.5	401
長府製作所	GK-2021K	●	100	82.5	42.4	42	82.5	401
東京ガス	KG-A520RFWA	●	102	84.2	42.1	45	84.2	393
東京ガス	NR-A520RFB	●	101	83.2	41.6	42	83.2	398
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-2000T-1	●	100	82.5	41.9	61	82.5	401
パーパス	GS-2000T-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-2000WP-1	●	100	82.5	41.9	55	82.5	401
ハーマン	YV2060R	●	101	83.2	41.6	37	83.2	398
ハウステック	KS-206SABH	●	101	83.0	41.6	37	83.0	399
パロマ	FH-202ZAW(S)	●	100	82.0	43.6	57	82.0	404
リンナイ	RUX-V2018W	●	102	84.2	42.1	45	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	RUX-V2016G	●	100	82.2	43.6	50	82.2	403
リンナイ	RUJ-V2011W(A)	●	100	82.0	43.6	63	82.0	404
リンナイ	RUX-VS2016W	●	100	82.0	43.6	52	82.0	404
<b>99%以下 (省エネ基準達成率)</b>								
パーパス	GS-2000C-1(BL)	●	96	79.0	44.2	50	79.0	419
	最大値		115	95.0	44.2	71	95.0	419
	平均値		105	86.0	40.8	49	86.0	386
	最小値		96	79.0	36.7	37	79.0	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) (※:エコジョーズ)	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 <sup>3</sup> /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 (%)				
<b>115%～119% (省エネ基準達成率)</b>								
ガスター	ERUX-K2402W ※	●	115	95.0	44.2	52	95.0	348
東京ガス	KG-S524RFWA ※	●	115	95.0	44.2	52	95.0	348
東京ガス	NR-S524RFW ※	●	115	95.0	44.2	50	95.0	348
ノーリツ	GQ-C2432WXBL ※	●	115	95.0	44.2	50	95.0	348
パロマ	PH-E244EWHL ※	●	115	95.0	44.2	60	95.0	348
リンナイ	RUX-K2402W ※	●	115	95.0	44.2	52	95.0	348
<b>110%～114% (省エネ基準達成率)</b>								
大阪ガス	133-T010 ※	●	112	92.0	45.5	56	92.0	360
パーパス	GS-S2400W ※	●	112	92.0	45.5	56	92.0	360
リンナイ	RUX-E2400FFU ※	●	112	90.0	46.5	77	90.0	368
<b>105%～109% (省エネ基準達成率)</b>								
パーパス	GS-H2400T-1 ※	●	109	90.0	46.5	47	90.0	368
パーパス	GS-H2400W-1 ※	●	109	90.0	46.5	47	90.0	368
リンナイ	RUX-E2400W ※	●	109	90.0	46.5	53	90.0	368

※ 一覧表は5%毎に、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。  
同じ区分内での並び順は、会社名の50音順です。

	メーカー または ブランド	機種名 (型番) (※:エコジョーズ)	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 <sup>3</sup> /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 (%)				
<b>100%～104% (省エネ基準達成率)</b>									
エアコン	大阪ガス	133-R010	Ⓔ	102	83.7	50.0	50	83.7	395
	大阪ガス	131-H300	Ⓔ	101	83.2	50.0	45	83.2	398
	大阪ガス	133-H100	Ⓔ	101	83.2	50.0	46	83.2	398
	大阪ガス	133-N010	Ⓔ	101	83.2	50.0	45	83.2	398
テレビ	ガスター	YRUJ-V2401W(A)	Ⓔ	100	82.0	51.2	65	82.0	404
	ガスター	YRUX-A2400W	Ⓔ	100	82.0	51.0	46	82.0	404
	タカラスタンダード	TW-240E	Ⓔ	100	82.0	52.3	60	82.0	404
	長府製作所	GK-2421K	Ⓔ	100	82.5	50.0	45	82.5	401
	東京ガス	KG-A524RFA	Ⓔ	102	83.7	50.0	50	83.7	396
	東京ガス	NR-A524RFB	Ⓔ	101	83.2	50.0	45	83.2	398
	パーパス	GS-2400AT	Ⓔ	101	83.2	50.0	54	83.2	398
	パーパス	GS-2400AW	Ⓔ	101	83.2	50.0	45	83.2	398
	パーパス	GS-2400B-1	Ⓔ	101	83.0	50.0	72	83.0	399
	パーパス	GS-2400T-1	Ⓔ	101	83.0	50.0	72	83.0	399
電気冷蔵庫	パーパス	GS-2400T-1(BL)	Ⓔ	101	83.0	50.0	72	83.0	399
	パーパス	GS-2400W-1	Ⓔ	101	83.0	50.0	52	83.0	399
	パーパス	GS-2400W-1(BL)	Ⓔ	101	83.0	50.0	52	83.0	399
	パーパス	GS-2400W-1(BL)	Ⓔ	101	83.0	50.0	52	83.0	399
	ハーマン	YV2460R	Ⓔ	101	83.2	50.0	45	83.2	398
	ハウステック	KS-246SABH	Ⓔ	101	83.0	50.0	42	83.0	399
	パロマ	PH-241CWHA	Ⓔ	100	82.0	52.3	60	82.0	404
	リンナイ	RUX-V2408G	Ⓔ	102	83.7	50.0	50	83.7	396
	リンナイ	RUX-V2408W	Ⓔ	102	83.7	50.0	50	83.7	396
	リンナイ	RUJ-V2401W(A)	Ⓔ	100	82.0	52.3	65	82.0	404
電子レンジ	リンナイ	RUX-A2400W-E	Ⓔ	100	82.0	51.0	46	82.0	404
		最大値		115	95.0	52.3	77	95.0	404
		平均値		105	86.2	48.7	54	86.2	385
	最小値		100	82.0	44.2	42	82.0	348	

### 瞬間湯沸器(強制燃焼・屋外式) 給湯能力32号

	メーカー または ブランド	機種名 (型番)	省エネラベリング制度(※1)			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 <sup>3</sup> /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 (%)				
<b>100%～104% (省エネ基準達成率)</b>									
電気便座	ガスター	YRUX-V3201W	Ⓔ	102	83.7	67.4	58	83.7	395
	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
ガスストープ		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

### 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)			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 <sup>3</sup> /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 (%)					
<b>100%～104% (省エネ基準達成率)</b>										
ガス調理機器	大阪ガス	533-H960	Ⓔ	100	80.0	10	22.1	48	80.0	414
	ガスター	YRUX-V1011SWFA(A)	Ⓔ	102	81.7	10	23.3	63	81.7	405
	東京ガス	KG-510FESF	Ⓔ	102	81.7	10	23.3	63	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-V1011SWFA	Ⓔ	102	81.7	10	23.3	63	81.7	405
ガス温水機器		最大値		102	81.7		29.1	63	81.7	414
		平均値		101	81.4		23.8	53	81.4	407
		最小値		100	80.0		21.8	39	80.0	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)			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 <sup>3</sup> /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 (%)				
<b>100%～104% (省エネ基準達成率)</b>									
石油温水機器	大阪ガス	531-H730	Ⓔ	100	80.0	34.9	72	80.0	414



※ 一覧表は5%毎に、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。  
 同じ区分内での並び順は、会社名の50音順です。

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 <sup>3</sup> /年)
		省エネ性 マーク	省エネ 基準達成率 (%)	エネルギー 消費効率 (%)				
大阪ガス	533-N420	●	100	80.0	34.9	68	80.0	414
ガスター	YRUX-V1615SFFUA	●	102	82.0	34.9	44	82.0	404
ガスター	YRUX-V1611SWFA(A)	●	100	80.6	34.9	63	80.6	411
東京ガス	KG-516FFSB-QB	●	102	82.0	34.9	44	82.0	404
東京ガス	NR-516GFFB-QB	●	102	82.0	34.9	58	82.0	404
東京ガス	KG-516FESE-Q	●	100	80.6	34.9	63	80.6	411
ノーリツ	GQ-1637WX-FFA BL	●	100	80.5	34.9	54	80.5	411
ノーリツ	GQ-1637WX-FFB BL	●	100	80.5	34.9	52	80.5	411
パーパス	GS-A1600E-1	●	103	83.0	33.7	72	83.0	399
パーパス	GS-A1600F-1	●	102	82.0	33.7	54	82.0	404
ハーマン	YV1660FF	●	100	80.5	34.9	53	80.5	411
ハーマン	YV1660S	●	100	80.0	34.9	72	80.0	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-16LXT ウエ	●	101	81.5	34.9	46	81.5	406
パロマ	PH-16SXT ウエ	●	101	81.5	34.9	46	81.5	406
リンナイ	RUX-V1615SFFBA-E	●	102	82.0	34.9	44	82.0	404
リンナイ	RUX-V1615SFFUA-E	●	102	82.0	34.9	44	82.0	404
リンナイ	RUX-V1611SWFA-E	●	100	80.6	34.9	63	80.6	411
	最大値		103	83.0	34.9	72	83.0	414
	平均値		101	81.2	34.8	56	81.2	408
	最小値		100	80.0	33.7	44	80.0	399

### 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)			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 <sup>3</sup> /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)								
東京ガス	TP-520FESB-Q	●	102	82.0	42.4	93	82.0	404
ノーリツ	GQ-2037WX-FFA BL	●	100	80.0	43.6	72	80.0	414
ノーリツ	GQ-2037WX-FFB BL	●	100	80.0	43.6	74	80.0	414
パーパス	GS-A2000E-1	●	102	82.0	42.4	93	82.0	404
パーパス	GS-A2000E-1(BL)	●	102	82.0	42.4	93	82.0	404
パーパス	GS-A2000F-1	●	102	82.0	41.9	70	82.0	404
ハーマン	YV2060FF	●	100	80.0	43.6	68	80.0	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-20LXT ウエ	●	100	80.5	42.5	58	80.5	411
パロマ	PH-20SXT ウエ	●	100	80.5	42.5	58	80.5	411
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		102	82.0	43.6	93	82.0	414
	平均値		101	81.0	42.9	72	81.0	409
	最小値		100	80.0	41.9	56	80.0	404

### 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)			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 <sup>3</sup> /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)									
ノーリツ	GQ-2437WX-FFA BL	●	100	80.0	24	52.3	88	80.0	414
ノーリツ	GQ-2437WX-FFB BL	●	100	80.0	24	52.3	78	80.0	414
リンナイ	RUX-V2400FFUA	●	103	83.0	24	50.0	80	83.0	399
リンナイ	RUX-V3201FF	●	102	82.1	32	69.2	99	82.1	403
	最大値		103	83.0		69.2	99	83.0	414
	平均値		101	81.3		56.0	86	81.3	408
	最小値		100	80.0		50.0	78	80.0	399

※ 1 : 省エネラベリング制度の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、ご注意ください。

### 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) (※:エコジョーズ)	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 <sup>3</sup> /年)
		省エネ マーク	省エネ 基準達成率 (%)	エネルギー 消費効率 (%)	給湯 (kW)	追いだし (kW)	同時 (kW)		ふろ部 (%)	給湯部 (%)	フル オート	オート	保温 差し湯	
<b>110%～114% (省エネ基準達成率)</b>														
ガスター	EHOL-K890SA ※	Ⓔ	113	91.5	15.7	12.2	26.2	125	80.0	95.0	-	○	-	224
東京ガス	KG-S808RFWHA-X ※	Ⓔ	113	91.5	15.7	12.2	26.2	125	80.0	95.0	-	○	-	224
リンナイ	RUF-HK81SA ※	Ⓔ	113	91.5	15.7	12.2	26.2	155	80.0	95.0	-	○	-	224
<b>100%～104% (省エネ基準達成率)</b>														
大阪ガス	131-K960	Ⓔ	101	82.0	18.5	12.0	21.0	60	76.5	83.7	-	-	-	250
ガスター	HOL-890SA	Ⓔ	101	81.7	17.4	12.2	29.1	123	80.0	82.2	-	○	-	251
東京ガス	HK-808RFWHG	Ⓔ	101	82.0	18.5	12.0	21.0	60	76.5	83.7	-	-	-	250
東京ガス	KG-808RFWHC-X	Ⓔ	101	81.7	17.4	12.2	29.1	123	80.0	82.2	-	○	-	251
ハウステック	WF-806	Ⓔ	101	82.0	18.5	12.0	21.0	60	76.5	83.7	-	-	○	250
ハウステック	WF-806SA	Ⓔ	101	82.0	18.5	12.0	21.0	60	76.5	83.7	-	○	-	250
ハウステック	WF-805AT	Ⓔ	101	81.6	18.0	9.9	25.0	110	79.3	82.3	○	-	-	251
リンナイ	RUF-HV82SA-E	Ⓔ	101	81.7	17.4	12.2	29.1	153	80.0	82.2	-	○	-	251
	最大値		113	91.5	18.5	12.2	29.1	155	80.0	95.0				251
	平均値		104	84.5	17.4	11.9	25.0	105	78.7	86.2				243
	最小値		101	81.6	15.7	9.9	21.0	60	76.5	82.2				224

### 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) (※:エコジョーズ)	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 <sup>3</sup> /年)
		省エネ マーク	省エネ 基準達成率 (%)	エネルギー 消費効率 (%)		給湯 (kW)	追いだし (kW)	同時 (kW)		ふろ部 (%)	給湯部 (%)	フル オート	オート	保温 差し湯	
<b>115%～119% (省エネ基準達成率)</b>															
大阪ガス	131-N650 ※	Ⓔ	118	95.1	16	29.1	11.6	37.8	80	92.0	96.0	-	○	-	348
大阪ガス	131-N540 ※	Ⓔ	118	95.1	16	29.1	11.6	37.8	90	92.0	96.0	○	-	-	348
大阪ガス	131-N550 ※	Ⓔ	118	95.1	16	29.1	11.6	37.8	90	92.0	96.0	-	○	-	348
大阪ガス	131-N640 ※	Ⓔ	118	95.1	16	29.1	11.6	37.8	80	92.0	96.0	○	-	-	348
大阪ガス	131-R520 ※	Ⓔ	117	94.3	16	29.4	11.2	39.2	95	92.0	95.0	○	-	-	351
大阪ガス	131-R530 ※	Ⓔ	117	94.3	16	29.4	11.2	39.2	95	92.0	95.0	-	○	-	351
ガスター	ERUF-E1600SAW-T ※	Ⓔ	117	94.3	16	29.4	11.2	39.2	95	92.0	95.0	-	○	-	351
ガスター	ERUF-E1611AG ※	Ⓔ	117	94.3	16	29.4	11.2	39.2	100	92.0	95.0	○	-	-	351
ガスター	ERUF-E1611AW ※	Ⓔ	117	94.3	16	29.4	11.2	39.2	95	92.0	95.0	○	-	-	351
ガスター	ERUF-TE1610AW ※	Ⓔ	117	94.3	16	29.4	11.2	39.2	95	92.0	95.0	○	-	-	351
東京ガス	NR-S816RFC-R ※	Ⓔ	118	95.1	16	29.1	11.6	37.8	90	92.0	96.0	-	○	-	348
東京ガス	NR-S816RFC-RA ※	Ⓔ	118	95.1	16	29.1	11.6	37.8	90	92.0	96.0	○	-	-	348
東京ガス	NR-S816RFWB-R ※	Ⓔ	118	95.1	16	29.1	11.6	37.8	90	92.0	96.0	-	○	-	348
東京ガス	NR-S816RFWB-RA ※	Ⓔ	118	95.1	16	29.1	11.6	37.8	90	92.0	96.0	○	-	-	348
東京ガス	NR-T816RFW-R ※	Ⓔ	118	95.1	16	29.1	11.6	37.8	90	92.0	96.0	-	○	-	348
東京ガス	NR-T816RFW-RA ※	Ⓔ	118	95.1	16	29.1	11.6	37.8	90	92.0	96.0	○	-	-	348
ノーリツ	GRQ-C1652AXBL ※	Ⓔ	118	95.1	16	29.1	11.6	37.8	80	92.0	96.0	○	-	-	348
ノーリツ	GRQ-C1652SAXBL ※	Ⓔ	118	95.1	16	29.1	11.6	37.8	80	92.0	96.0	-	○	-	348
ノーリツ	GT-C1652ARXBL ※	Ⓔ	118	95.1	16	29.1	11.6	37.8	90	92.0	96.0	○	-	-	348
ノーリツ	GT-C1652AWXBL ※	Ⓔ	118	95.1	16	29.1	11.6	37.8	90	92.0	96.0	○	-	-	348
ノーリツ	GT-C1652SARXBL ※	Ⓔ	118	95.1	16	29.1	11.6	37.8	90	92.0	96.0	-	○	-	348
ノーリツ	GT-C1652SAWXBL ※	Ⓔ	118	95.1	16	29.1	11.6	37.8	90	92.0	96.0	-	○	-	348
ハウステック	KZ-S162AT ※	Ⓔ	118	95.1	16	29.1	11.6	37.8	90	92.0	96.0	○	-	-	348
ハウステック	WZ-S162AT ※	Ⓔ	118	95.1	16	29.1	11.6	37.8	90	92.0	96.0	○	-	-	348
リンナイ	RUF-E1611AG(A) ※	Ⓔ	117	94.3	16	29.4	11.2	39.2	100	92.0	95.0	○	-	-	351
リンナイ	RUF-E1611AW(A) ※	Ⓔ	117	94.3	16	29.4	11.2	39.2	95	92.0	95.0	○	-	-	351
リンナイ	RUF-EP1611AW(A) ※	Ⓔ	117	94.3	16	29.4	11.2	39.2	95	92.0	95.0	○	-	-	351
リンナイ	RUF-TE1610AW ※	Ⓔ	117	94.3	16	29.4	11.2	39.2	95	92.0	95.0	○	-	-	351
<b>110%～114% (省エネ基準達成率)</b>															
大阪ガス	131-T410 ※	Ⓔ	113	91.6	16	29.7	11.6	41.3	190	80.5	95.0	○	-	-	361
大阪ガス	131-T420 ※	Ⓔ	113	91.2	16	30.2	11.6	41.8	155	78.5	95.0	○	-	-	363
大阪ガス	131-T430 ※	Ⓔ	113	91.2	16	30.2	11.6	41.8	155	78.5	95.0	-	○	-	363
大阪ガス	131-K900 ※	Ⓔ	112	90.6	16	30.0	9.9	39.9	130	76.3	95.0	○	-	-	365
ガスター	ERUF-K1602SAW-T ※	Ⓔ	114	92.0	16	29.4	11.6	39.2	115	82.0	95.0	-	○	-	360
ガスター	EHOL-K1690AQ ※	Ⓔ	113	91.5	16	30.5	12.2	37.8	147	80.0	95.0	○	-	-	362
ガスター	ERUF-SE1610AW ※	Ⓔ	113	91.2	16	30.1	11.6	36.7	115	78.6	95.0	○	-	-	363
ガスター	ERUF-SK1611SAW-T ※	Ⓔ	113	91.2	16	30.5	11.6	36.6	160	78.6	95.0	-	○	-	363





※一覧表は5%毎に、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。  
同じ区分内での並び順は、会社名の50音順です。

メーカー または ブランド	機種名 (型番) (※:エコジョーズ)	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 <sup>3</sup> /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	
<b>100% ~ 104% (省エネ基準達成率)</b>														
タカラスタンダード	TR-204FSA	◎	100	80.5	43.2	9.3	51.2	165	79.4	80.9	○	○	-	411
タカラスタンダード	TW-204FA	◎	100	80.5	43.2	9.3	51.2	165	79.4	80.9	○	-	-	411
タカラスタンダード	TW-204FSA	◎	100	80.5	43.2	9.3	51.2	165	79.4	80.9	-	○	-	411
長府製作所	GFK-2016A	◎	100	80.6	43.3	18.0	52.1	173	80.7	80.6	-	○	-	411
長府製作所	GFK-2016WA	◎	100	80.6	43.3	18.0	52.1	173	80.7	80.6	-	○	-	411
長府製作所	GFK-2016WKA	◎	100	80.6	43.3	18.0	52.1	173	80.7	80.6	-	○	-	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	GN-2000ZR-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
パロマ	FH-203SSAWDL	◎	100	80.6	51.4	14.0	53.6	180	76.7	81.8	-	○	-	411
パロマ	FH-204AWAD	◎	100	80.5	43.2	9.3	51.2	165	79.4	80.9	○	-	-	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
リンナイ	RFS-A2003A	◎	103	82.9	42.1	11.6	51.4	149	80.0	83.8	○	-	-	399
リンナイ	RUF-A2003AG(A)	◎	103	82.9	42.1	11.6	51.4	149	80.0	83.8	○	-	-	399
リンナイ	RUF-A2003AW(A)	◎	103	82.9	42.1	11.6	51.4	149	80.0	83.8	○	-	-	399
リンナイ	RUF-VK2000SABOX(A)	◎	100	81.2	43.6	13.0	51.2	115	80.0	81.5	-	○	-	408
リンナイ	RUF-VK2000SAW(A)	◎	100	81.2	43.6	13.0	51.2	115	80.0	81.5	-	○	-	408
リンナイ	RFS-A2000SA	◎	100	80.8	42.0	11.6	55.9	168	80.0	81.0	-	○	-	410
リンナイ	RUF-A2000AW(A)	◎	100	80.8	42.0	11.6	55.9	168	80.0	81.0	○	-	-	410
リンナイ	RUF-VS2005AW	◎	100	80.4	43.6	11.6	43.6	170	78.6	81.0	○	-	-	412
<b>99% 以下 (省エネ基準達成率)</b>														
パーパス	GX-202ABS-1	◎	95	76.8	44.2	11.6	55.8	195	73.0	78.0	-	○	-	431
パーパス	GX-202ATS-1	◎	95	76.8	44.2	11.6	55.8	195	73.0	78.0	-	○	-	431
パーパス	GX-202AUS-1	◎	95	76.8	44.2	11.6	55.8	195	73.0	78.0	-	○	-	431
パーパス	GX-202AWS-1	◎	95	76.8	44.2	11.6	55.8	195	73.0	78.0	-	○	-	431
	最大値		118	95.1	51.4	21.0	55.9	195	92.0	96.0				431
	平均値		110	88.7	38.9	12.0	48.8	142	83.3	90.4				375
	最小値		95	76.8	36.5	9.3	36.6	90	73.0	78.0				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) (※:エコジョーズ)	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 <sup>3</sup> /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	
<b>115% ~ 119% (省エネ基準達成率)</b>														
大阪ガス	131-N110 ※	◎	117	94.3	44.1	11.6	55.7	110	92.0	95.0	○	-	-	351
大阪ガス	131-N120 ※	◎	117	94.3	44.1	11.6	55.7	110	92.0	95.0	-	○	-	351
大阪ガス	131-N220 ※	◎	117	94.3	44.1	11.6	55.7	100	92.0	95.0	○	-	-	351
大阪ガス	131-N230 ※	◎	117	94.3	44.1	11.6	55.7	100	92.0	95.0	-	○	-	351
大阪ガス	131-R120 ※	◎	117	94.3	44.2	11.2	54.0	110	92.0	95.0	○	-	-	351
大阪ガス	131-R130 ※	◎	117	94.3	44.2	11.2	54.0	110	92.0	95.0	-	○	-	351
ガスター	ERFS-E2401A ※	◎	117	94.3	44.2	11.2	54.0	110	92.0	95.0	○	-	-	351
ガスター	ERUF-E2401AG ※	◎	117	94.3	44.2	11.2	54.0	110	92.0	95.0	○	-	-	351
ガスター	ERUF-E2401AW ※	◎	117	94.3	44.2	11.2	54.0	110	92.0	95.0	○	-	-	351
ガスター	ERUF-TE2400AW ※	◎	117	94.3	44.2	11.2	54.0	105	92.0	95.0	○	-	-	351
タカラスタンダード	HW-E2401AW ※	◎	117	94.3	44.2	11.2	54.0	110	92.0	95.0	○	-	-	351
タカラスタンダード	HW-E2401SAW ※	◎	117	94.3	44.2	11.2	54.0	110	92.0	95.0	-	○	-	351
東京ガス	NR-S824RFWB-R ※	◎	117	94.3	44.1	11.6	55.7	110	92.0	95.0	-	○	-	351
東京ガス	NR-S824RFWB-RA ※	◎	117	94.3	44.1	11.6	55.7	110	92.0	95.0	○	-	-	351
東京ガス	NR-T824RFW-R ※	◎	117	94.3	44.1	11.6	55.7	110	92.0	95.0	-	○	-	351
東京ガス	NR-T824RFW-RA ※	◎	117	94.3	44.1	11.6	55.7	110	92.0	95.0	○	-	-	351
ノーリツ	GRQ-C2452AXBL ※	◎	117	94.3	44.1	11.6	55.7	100	92.0	95.0	○	-	-	351
ノーリツ	GRQ-C2452SAXBL ※	◎	117	94.3	44.1	11.6	55.7	100	92.0	95.0	-	○	-	351



※ 一覧表は5%毎に、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。同じ区分内での並び順は、会社名の50音順です。

メーカー または ブランド	機種名 (型番) (※:エコジョーズ)	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 <sup>3</sup> /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)	追いだし (kW)	同時 (kW)		ふろ部 (%)	給湯部 (%)	フル オート	オート	保温 差し湯	
リンナイ	RUF-A2400AG(A)	Ⓔ	102	82.1	50.0	11.6	61.0	156	80.0	82.7	○	-	-	403
リンナイ	RUF-A2400AW(A)	Ⓔ	102	82.1	50.0	11.6	61.0	156	80.0	82.7	○	-	-	403
リンナイ	RUF-VK2400SABOX(A)	Ⓔ	100	80.8	51.2	13.0	51.2	115	80.0	81.0	-	○	-	410
リンナイ	RUF-VK2400SAW(A)	Ⓔ	100	80.8	51.2	13.0	51.2	115	80.0	81.0	-	○	-	410
最大値			117	94.3	59.9	21.0	61.6	200	92.0	95.0				412
平均値			110	89.0	46.7	12.3	56.2	146	83.8	90.5				374
最小値			100	80.4	44.1	9.3	51.2	100	78.1	80.3				351

### 給湯付ふろがま(強制燃焼・強制循環式・屋外式) 給湯能力24号超

メーカー または ブランド	機種名 (型番) (※:エコジョーズ)	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 <sup>3</sup> /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)	追いだし (kW)	同時 (kW)		ふろ部 (%)	給湯部 (%)	フル オート	オート	保温 差し湯	
<b>110% ~ 114% (省エネ基準達成率)</b>															
リンナイ	RUF-K282SAW ※	Ⓔ	113	91.2	28	51.2	11.6	62.6	125	82.0	94.0	-	○	-	363
<b>100% ~ 104% (省エネ基準達成率)</b>															
リンナイ	RFS-A2800A	Ⓔ	101	81.4	28	58.1	11.6	69.2	177	80.0	81.8	○	-	-	407
リンナイ	RUF-A2800AG(A)	Ⓔ	101	81.4	28	58.1	11.6	69.2	177	80.0	81.8	○	-	-	407
リンナイ	RUF-A2800AW(A)	Ⓔ	101	81.4	28	58.1	11.6	69.2	177	80.0	81.8	○	-	-	407
最大値			113	91.2		58.1	11.6	69.2	177	82.0	94.0				407
平均値			104	83.9		56.4	11.6	67.6	164	80.5	84.9				396
最小値			101	81.4		51.2	11.6	62.6	125	80.0	81.8				363

### 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) (※:エコジョーズ)	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 <sup>3</sup> /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)	追いだし (kW)	同時 (kW)		ふろ部 (%)	給湯部 (%)	フル オート	オート	保温 差し湯	
<b>115% ~ 119% (省エネ基準達成率)</b>															
リンナイ	RUF-E1611AFF ※	Ⓔ	119	94.3	29.4	11.2	39.2	135	92.0	95.0	○	-	-	351	
<b>100% ~ 104% (省エネ基準達成率)</b>															
大阪ガス	531-N430	Ⓔ	100	79.1	34.9	11.6	-	175	75.4	80.2	-	○	-	418	
大阪ガス	531-N620	Ⓔ	100	79.1	34.9	11.6	46.5	200	75.4	80.2	-	○	-	418	
ガスター	YRUF-V1615ASFFD	Ⓔ	100	79.3	34.9	11.3	46.2	160	77.0	80.0	○	-	-	417	
ノーリツ	GT-1651AWX-FFA BL	Ⓔ	100	78.9	34.9	11.6	46.5	210	74.9	80.1	○	-	-	420	
ノーリツ	GT-1651SAWX-FFA BL	Ⓔ	100	78.9	34.9	11.6	46.5	210	74.9	80.1	-	○	-	420	
リンナイ	RUF-V1615AFFD(A)	Ⓔ	100	79.3	34.9	11.6	46.5	177	77.0	80.0	○	-	-	417	
最大値			119	94.3	34.9	11.6	46.5	210	92.0	95.0				420	
平均値			103	81.3	34.1	11.5	45.2	181	78.1	82.2				409	
最小値			100	78.9	29.4	11.2	39.2	135	74.9	80.0				351	

### 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) (※:エコジョーズ)	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 <sup>3</sup> /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)	追いだし (kW)	同時 (kW)		ふろ部 (%)	給湯部 (%)	フル オート	オート	保温 差し湯	
<b>120% ~ 124% (省エネ基準達成率)</b>															
リンナイ	RUF-E2001AFF ※	Ⓔ	120	95.1	20	36.7	11.2	46.6	120	92.0	96.0	○	-	-	348
<b>115% ~ 119% (省エネ基準達成率)</b>															
リンナイ	RUF-E2401AFF ※	Ⓔ	119	94.3	24	44.2	11.2	54.0	140	92.0	95.0	○	-	-	351
<b>100% ~ 104% (省エネ基準達成率)</b>															
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	64.0	210	75.3	80.1	○	-	-	419
ノーリツ	GT-2451SAWX-FF BL	Ⓔ	100	79.0	24	52.3	11.6	64.0	210	75.3	80.1	-	○	-	419
パーパス	GN-A2000AE-1	Ⓔ	102	80.4	20	42.4	11.6	54.0	180	78.5	81.0	-	○	-	412
パーパス	GX-206AF-1	Ⓔ	101	80.0	20	44.2	11.6	55.8	205	75.0	81.5	-	○	-	414

※ 1: 省エネラベリング制度の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、ご注意ください。

エアコン

テレビ

電気冷蔵庫

ジャー炊飯器

電子レンジ

照明器具

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

※ 一覧表は5%毎に、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。  
 同じ区分内での並び順は、会社名の50音順です。

メーカー または ブランド	機種名 (型番) (※:エコジョーズ)	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 <sup>3</sup> /年)
		省エネ マーク	省エネ 基準達成率 (%)	エネルギー 消費効率 (%)		給湯 (kW)	追いだし (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-202APDT	Ⓔ	100	78.8	20	44.2	11.6	55.8	205	73.2	80.5	—	○	—	420
リンナイ	RUF-V2005AFF(A)	Ⓔ	103	81.3	20	44.2	11.6	55.8	185	79.0	82.0	○	—	—	407
リンナイ	RUF-V2405AFF(A)	Ⓔ	102	80.5	24	52.3	11.6	64.0	195	79.0	81.0	○	—	—	411
	最大値		120	95.1		52.3	11.6	64.0	210	92.0	96.0				420
	平均値		104	82.5		45.5	11.5	56.8	185	79.0	83.6				403
	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(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)			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 <sup>3</sup> /年)
		省エネ マーク	省エネ 基準達成率 (%)	エネルギー 消費効率 (%)		給湯 (kW)	追いだし (kW)	同時 (kW)		ふろ部 (%)	給湯部 (%)	フル オート	オート	保温 差し湯	
<b>100%～104% (省エネ基準達成率)</b>															
ノーリツ	GBSQ - 620D	Ⓔ	100	77.3	6.5	14.5	9.9	24.0	72.9	78.6	—	—	—	265	
ノーリツ	GBSQ - 820D	Ⓔ	100	77.1	8.5	18.6	8.4	26.5	71.4	78.8	—	—	—	266	
パーパス	GF - 501SDB	Ⓔ	100	78.0	5	11.6	11.0	—	73.0	79.5	—	—	—	263	
パーパス	GF - 501SDB(BL)	Ⓔ	100	78.0	5	11.6	11.0	—	73.0	79.5	—	—	—	263	
	最大値		100	78.0		18.6	11.0	26.5	73.0	79.5				266	
	平均値		100	77.6		14.1	10.1	25.3	72.6	79.1				264	
	最小値		100	77.1		11.6	8.4	24.0	71.4	78.6				263	

### 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)			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 <sup>3</sup> /年)
		省エネ マーク	省エネ 基準達成率 (%)	エネルギー 消費効率 (%)		給湯 (kW)	追いだし (kW)	同時 (kW)		ふろ部 (%)	給湯部 (%)	フル オート	オート	保温 差し湯	
<b>100%～104% (省エネ基準達成率)</b>															
大阪ガス	531-N916	Ⓔ	100	77.3	6.5	14.5	9.9	24.0	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	24.0	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	24.0	70.2	79.2	—	—	—	266	
ガスター	SR-A60SB2N-ARX-WT	Ⓔ	100	77.1	6.5	14.5	9.9	24.0	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	14.5	70.2	79.2	—	—	—	266	
ガスター	SR-ASN-AFU-WT	Ⓔ	100	77.1	6.5	14.5	9.9	14.5	70.2	79.2	—	—	—	266	
長府製作所	BFS-638S	Ⓔ	100	77.1	6.5	14.5	9.9	14.5	70.2	79.2	—	—	—	266	
長府製作所	BFS-858S	Ⓔ	100	77.1	8.5	18.6	8.4	26.7	70.2	79.2	—	—	—	266	
パーパス	GF-655SBB	Ⓔ	100	77.0	6.5	14.5	9.9	—	72.0	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	24.0	70.2	79.2	—	—	—	266	
リンナイ	RBF-A60S2N-FU-L-S	Ⓔ	100	77.1	6.5	14.5	9.9	24.0	70.2	79.2	—	—	—	266	
リンナイ	RBF-A60SB2K-FX-L-T	Ⓔ	100	77.1	6.5	14.5	9.9	24.0	70.2	79.2	—	—	—	266	
リンナイ	RBF-A60SB2N-RX-L-S	Ⓔ	100	77.1	6.5	14.5	9.9	24.0	70.2	79.2	—	—	—	266	
リンナイ	RBF-A60SK-FU-L-T	Ⓔ	100	77.1	6.5	14.5	9.9	24.0	70.2	79.2	—	—	—	266	
リンナイ	RBF-A60SN-FU-L-S	Ⓔ	100	77.1	6.5	14.5	9.9	24.0	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	23.8	70.4	79.1				266	
	最小値		100	77.0		14.5	8.4	14.5	70.2	78.5				265	

※ 1: 省エネラベリング制度の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。



## 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)			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 <sup>3</sup> /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 (%)				
<b>105%～109% (省エネ基準達成率)</b>								
パーパス	GF-122AW	Ⓔ	105	81.0	14.0	133	81.0	148
パーパス	GF-123AW	Ⓔ	105	81.0	14.0	133	81.0	148
<b>100%～104% (省エネ基準達成率)</b>								
ガスター	YRF-1SWF	Ⓔ	100	77.0	13.4	128	77.0	156
長府製作所	GF-1000PK	Ⓔ	100	77.0	20.9	140	77.0	156
パーパス	GF-A130E	Ⓔ	101	78.5	15.1	147	78.5	153
パロマ	SB-131D	Ⓔ	100	77.0	15.1	145	77.0	156
リンナイ	RF-110YPSFF	Ⓔ	100	77.0	13.4	149	77.0	156
リンナイ	RF-1SWF	Ⓔ	100	77.0	13.4	149	77.0	156
リンナイ	RF-1W	Ⓔ	100	77.0	13.4	130	77.0	156
	最大値		105	81.0	20.9	149	81.0	156
	平均値		101	78.1	14.7	139	78.1	154
	最小値		100	77.0	13.4	128	77.0	148

エアコン

テレビ

電気冷蔵庫

## 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)			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 <sup>3</sup> /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 (%)				
<b>100%～104% (省エネ基準達成率)</b>								
長府製作所	GF-200D	Ⓔ	100	77.0	14.0	11	77.0	156
長府製作所	GF-8S	Ⓔ	100	76.4	14.5	13	76.4	157
ノーリツ	GSY-133E	Ⓔ	100	76.4	15.1	18	76.4	157
パーパス	GF-132R	Ⓔ	100	76.4	14.7	—	76.4	157
パーパス	GF-132RB	Ⓔ	100	76.4	14.7	—	76.4	157
リンナイ	RF-121BT2	Ⓔ	100	76.7	14.0	—	76.7	157
	最大値		100	77.0	15.1	18	77.0	157
	平均値		100	76.6	14.5	14	76.6	157
	最小値		100	76.4	14.0	11	76.4	156

ジャー炊飯器

電子レンジ

照明器具

## 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)			ガス消費量 (kW)	熱効率 (%)	年間の目安 燃料使用量 (m <sup>3</sup> /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 (%)			
<b>100%～104% (省エネ基準達成率)</b>							
パーパス	GF-130C-1	Ⓔ	100	75.5	14.7	75.5	159
パーパス	GF-131C-1	Ⓔ	100	75.5	14.7	75.5	159
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

電気便座

ガスストーブ

石油ストーブ

## 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)			ガス消費量 (kW)	熱効率 (%)	年間の目安 燃料使用量 (m <sup>3</sup> /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 (%)			
<b>100%～104% (省エネ基準達成率)</b>							
大阪ガス	531-R952	Ⓔ	100	71.2	14	71.2	169
ガスター	ER-AS2N-A-WT	Ⓔ	100	71.2	14	71.2	169
長府製作所	BF-108S	Ⓔ	100	71.2	14	71.2	169
リンナイ	RBF-AERS2N-L-S	Ⓔ	100	71.2	14	71.2	169
リンナイ	RBF-AERSN-L-S	Ⓔ	100	71.2	14	71.2	169
	最大値		100	71.2	14	71.2	169
	平均値		100	71.2	14	71.2	169
	最小値		100	71.2	14	71.2	169

ガス調理機器

ガス温水機器

石油温水機器



※ 一覧表は5%毎に、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。  
同じ区分内での並び順は、会社名の50音順です。

メーカー または ブランド	機種名 (型番) (*:エコジョーズ)	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-T1600ZTH3-1	●	100	83.0	33.7	-	16.7	45.3	270	83.0	83.0	○	-	-
パーパス	GH-T1600ZUH3-1	●	100	83.0	33.7	-	16.7	45.3	270	83.0	83.0	○	-	-
パーパス	GH-T1600ZWH3-1	●	100	83.0	33.7	-	16.7	45.3	260	83.0	83.0	○	-	-
リンナイ	RUFH-B1310AFF2-3	●	100	83.0	34.0	-	11.6	-	300	83.0	83.2	○	-	-
リンナイ	RUFH-V1613AFF2-1(B)	●	100	83.0	34.0	-	17.4	51.4	290	83.9	80.4	○	-	-
リンナイ	RUFH-V1613AW2-1(B)	●	100	83.0	34.0	-	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	-	○	-
ガスター	YRUH-VK1610W	●	96	80.3	34.9	-	7.3	42.2	97	80.2	80.5	-	-	-
	最大値		112	93.0	34.9	20.5	20.6	57.8	350	95.0	87.0			
	平均値		105	87.5	31.9	14.3	15.4	46.7	250	88.6	84.0			
	最小値		96	80.3	29.3	9.3	7.3	40.7	97	80.2	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) (*:エコジョーズ)	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	FT3509KRSSWCM ※	●	112	93.0	36.7	-	13.7	51.2	270	95.0	87.0	-	○	-
東邦ガス	HT3512KRSSWCM ※	●	112	93.0	36.7	-	13.7	52.3	170	95.0	87.0	-	○	-
ノーリツ	GTH-C2046AWXD BL ※	●	112	93.0	36.7	-	13.7	51.2	270	95.0	87.0	○	-	-
ノーリツ	GTH-C2046SAWXD BL ※	●	112	93.0	36.7	-	13.7	51.2	270	95.0	87.0	-	○	-
ノーリツ	GTH-CP2047AW3H BL ※	●	112	93.0	36.7	-	13.7	51.2	270	95.0	87.0	○	-	-
パーパス	GH-HK2000AW-1 ※	●	112	93.0	36.7	-	20.2	50.0	260	95.0	87.0	-	○	-
パーパス	GH-HK2000ZW-1 ※	●	112	93.0	36.7	-	20.2	50.0	260	95.0	87.0	○	-	-
パーパス	GH-SK2000AWH3-1 ※	●	111	92.8	36.7	-	20.2	50.0	300	95.0	86.0	-	○	-
パーパス	GH-SK2000ZWH3-1 ※	●	111	92.8	36.7	-	20.2	50.0	300	95.0	86.0	○	-	-
リンナイ	RVD-E2000AW2-1 ※	●	112	93.0	36.7	-	13.7	52.3	170	95.0	87.0	○	-	-
100%~104%(省エネ基準達成率)														
東邦ガス	FT3508KRSSW3Q	●	100	83.6	41.6	-	13.6	55.2	300	83.9	82.6	-	○	-
東邦ガス	HT3507KRSSW3Q	●	100	83.4	41.9	-	13.7	55.6	280	84.2	81.0	-	○	-
ノーリツ	GQH-2045WXA3HBL	●	100	83.6	41.6	-	13.6	55.2	195	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-2045AWX3H-MB BL	●	100	83.6	41.6	-	13.6	55.2	300	83.9	82.6	○	-	-
ノーリツ	GTH-2045AWXDBL	●	100	83.6	41.6	-	13.6	55.2	300	83.9	82.6	○	-	-
ノーリツ	GTH-2045SAWX3HBL	●	100	83.6	41.6	-	13.6	55.2	300	83.9	82.6	-	○	-
ノーリツ	GTH-2045SAWXDBL	●	100	83.6	41.6	-	13.6	55.2	300	83.9	82.6	-	○	-
ノーリツ	GTH-2044AWX3H-HBL	●	100	83.0	41.6	-	16.9	58.5	330	83.2	82.5	○	-	-
ノーリツ	GTH-2044AWXBL	●	100	83.0	41.6	-	16.9	58.5	300	83.2	82.5	○	-	-
ノーリツ	GTH-2044SAWX3HBL	●	100	83.0	41.6	-	16.9	58.5	300	83.2	82.5	-	○	-
ノーリツ	GTH-2044SAWX-FF-KRBL	●	100	83.0	41.6	-	16.9	58.5	345	83.2	82.5	-	○	-
リンナイ	RVD-A2000AW2-1(A)	●	100	83.4	41.9	-	13.7	55.6	280	84.2	81.0	○	-	-
	最大値		112	93.0	41.9		20.2	58.5	345	95.0	87.0			
	平均値		105	87.5	39.5		15.4	54.0	272	88.6	84.3			
	最小値		100	83.0	36.7		13.6	50.0	170	83.2	81.0			

### 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) (*:エコジョーズ)	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-N490 ※	●	112	93.0	44.2	13.7	13.7	57.9	285	95.0	87.0	○	-	-
大阪ガス	135-N590 ※	●	112	93.0	44.2	13.7	13.7	57.9	285	95.0	87.0	-	○	-
大阪ガス	135-R511 ※	●	112	93.0	44.2	20.6	20.6	64.8	230	95.0	87.0	○	-	-
大阪ガス	135-R521 ※	●	112	93.0	44.2	20.6	20.6	64.8	230	95.0	87.0	○	-	-
大阪ガス	135-R531 ※	●	112	93.0	44.2	20.6	20.6	64.8	230	95.0	87.0	-	○	-
大阪ガス	135-R541 ※	●	112	93.0	44.2	20.6	20.6	64.8	230	95.0	87.0	-	○	-
大阪ガス	135-R551 ※	●	112	93.0	44.2	20.6	20.6	64.8	230	95.0	87.0	○	-	-
大阪ガス	135-R561 ※	●	112	93.0	44.2	20.6	20.6	64.8	230	95.0	87.0	○	-	-
大阪ガス	135-R571 ※	●	112	93.0	44.2	20.6	20.6	64.8	230	95.0	87.0	-	○	-
大阪ガス	135-R581 ※	●	112	93.0	44.2	20.6	20.6	64.8	230	95.0	87.0	-	○	-

エアコン

テレビ

電気冷蔵庫

ジャー炊飯器

電子レンジ

照明器具

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





※一覧表は5%毎に、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。同じ区分内での並び順は、会社名の50音順です。

メーカー または ブランド	機種名 (型番) (※:エコジョーズ)	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)	追いだし (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
エアコン	ノーリツ	100	83.3	50.0	13.6	63.6	310	83.6	82.6	○	-	-		
テレビ	ノーリツ	100	83.0	50.0	16.9	66.9	365	83.2	82.5	○	-	-		
電気冷蔵庫	ノーリツ	100	83.0	50.0	16.9	66.9	310	83.2	82.5	○	-	-		
ジャージャー炊飯器	ノーリツ	100	83.0	50.0	16.9	66.9	350	83.2	83.4	-	○	-		
電子レンジ	ノーリツ	100	83.0	50.0	16.9	66.9	350	83.2	83.4	○	-	-		
照明器具	ノーリツ	100	83.0	50.0	16.9	66.9	350	83.2	83.4	○	-	-		
電気便座	ノーリツ	100	83.0	50.0	16.9	66.9	310	83.2	82.5	-	○	-		
ガスストーブ	ノーリツ	100	83.0	50.0	16.9	66.9	350	83.2	83.4	○	-	-		
石油ストーブ	ノーリツ	100	83.0	50.0	16.9	66.9	350	83.2	83.4	○	-	-		
ガス調理機器	ノーリツ	100	83.0	50.0	16.9	66.9	350	83.2	83.4	○	-	-		
ガス温水機器	ノーリツ	100	83.0	50.0	16.9	66.9	350	83.2	83.4	○	-	-		
石油温水機器	ノーリツ	100	83.0	50.0	16.9	66.9	350	83.2	83.4	○	-	-		
99%以下 (省エネ基準達成率)														
ガスター	YRUFH-VS2400SAW2-3	94	78.1	52.3	17.4	69.2	280	77.9	78.7	-	○	-		
最大値		112	93.0	52.3	20.6	69.2	365	95.0	87.0					
平均値		107	89.1	46.5	17.5	62.2	275	90.4	85.1					
最小値		94	78.1	44.1	13.6	69.2	135	77.9	78.7					

メーカー または ブランド	機種名 (型番) (※:エコジョーズ)	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)	追いだし (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-T210 ※	112	93.0	49.5	20.0	20.0	69.5	340	95.0	87.0	○	-	-	
大阪ガス	135-T220 ※	112	93.0	49.5	20.0	20.0	69.5	340	95.0	87.0	○	-	-	
大阪ガス	135-T230 ※	112	93.0	49.5	20.0	20.0	69.5	340	95.0	87.0	-	○	-	
大阪ガス	135-T240 ※	112	93.0	49.5	20.0	20.0	69.5	340	95.0	87.0	-	○	-	
大阪ガス	135-T250 ※	112	93.0	49.5	20.0	20.0	69.5	340	95.0	87.0	○	-	-	
大阪ガス	135-T260 ※	112	93.0	49.5	20.0	20.0	69.5	340	95.0	87.0	○	-	-	
大阪ガス	135-T270 ※	112	93.0	49.5	20.0	20.0	69.5	340	95.0	87.0	-	○	-	
大阪ガス	135-T280 ※	112	93.0	49.5	20.0	20.0	69.5	340	95.0	87.0	-	○	-	
東京ガス	XT4708ARSAW6CU ※	112	93.0	49.5	8.7	20.0	69.5	320	95.0	87.0	○	-	-	
東邦ガス	XT4707ARSSW6C ※	112	93.0	49.5	-	20.0	69.5	340	95.0	87.0	-	○	-	
パーパス	GH-S2700ABH ※	112	93.0	49.5	-	20.0	69.5	350	95.0	87.0	-	○	-	
パーパス	GH-S2700ATH ※	112	93.0	49.5	-	20.0	69.5	350	95.0	87.0	-	○	-	
パーパス	GH-S2700AUH ※	112	93.0	49.5	-	20.0	69.5	380	95.0	87.0	-	○	-	
パーパス	GH-S2700AWH ※	112	93.0	49.5	-	20.0	69.5	340	95.0	87.0	-	○	-	
パーパス	GH-S2700ZB ※	112	93.0	49.5	-	20.0	69.5	350	95.0	87.0	○	-	-	

メーカー または ブランド	機種名 (型番) (※:エコジョーズ)	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)	追いだし (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-T210 ※	112	93.0	49.5	20.0	20.0	69.5	340	95.0	87.0	○	-	-	
大阪ガス	135-T220 ※	112	93.0	49.5	20.0	20.0	69.5	340	95.0	87.0	○	-	-	
大阪ガス	135-T230 ※	112	93.0	49.5	20.0	20.0	69.5	340	95.0	87.0	-	○	-	
大阪ガス	135-T240 ※	112	93.0	49.5	20.0	20.0	69.5	340	95.0	87.0	-	○	-	
大阪ガス	135-T250 ※	112	93.0	49.5	20.0	20.0	69.5	340	95.0	87.0	○	-	-	
大阪ガス	135-T260 ※	112	93.0	49.5	20.0	20.0	69.5	340	95.0	87.0	○	-	-	
大阪ガス	135-T270 ※	112	93.0	49.5	20.0	20.0	69.5	340	95.0	87.0	-	○	-	
大阪ガス	135-T280 ※	112	93.0	49.5	20.0	20.0	69.5	340	95.0	87.0	-	○	-	
東京ガス	XT4708ARSAW6CU ※	112	93.0	49.5	8.7	20.0	69.5	320	95.0	87.0	○	-	-	
東邦ガス	XT4707ARSSW6C ※	112	93.0	49.5	-	20.0	69.5	340	95.0	87.0	-	○	-	
パーパス	GH-S2700ABH ※	112	93.0	49.5	-	20.0	69.5	350	95.0	87.0	-	○	-	
パーパス	GH-S2700ATH ※	112	93.0	49.5	-	20.0	69.5	350	95.0	87.0	-	○	-	
パーパス	GH-S2700AUH ※	112	93.0	49.5	-	20.0	69.5	380	95.0	87.0	-	○	-	
パーパス	GH-S2700AWH ※	112	93.0	49.5	-	20.0	69.5	340	95.0	87.0	-	○	-	
パーパス	GH-S2700ZB ※	112	93.0	49.5	-	20.0	69.5	350	95.0	87.0	○	-	-	

※ 一覧表は5%毎に、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。  
 ※ 同じ区分内での並び順は、会社名の50音順です。

メーカー または ブランド	機種名 (型番) (※:エコジョーズ)	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-S2700ZBH ※	🟢	112	93.0	49.5	—	20.0	69.5	350	95.0	87.0	○	—	—
パーパス	GH-S2700ZT ※	🟢	112	93.0	49.5	—	20.0	69.5	350	95.0	87.0	○	—	—
パーパス	GH-S2700ZTH ※	🟢	112	93.0	49.5	—	20.0	69.5	350	95.0	87.0	○	—	—
パーパス	GH-S2700ZU ※	🟢	112	93.0	49.5	—	20.0	69.5	380	95.0	87.0	○	—	—
パーパス	GH-S2700ZUH ※	🟢	112	93.0	49.5	—	20.0	69.5	380	95.0	87.0	○	—	—
パーパス	GH-S2700ZW ※	🟢	112	93.0	49.5	—	20.0	69.5	340	95.0	87.0	○	—	—
パーパス	GH-S2700ZWH ※	🟢	112	93.0	49.5	—	20.0	69.5	340	95.0	87.0	○	—	—
パーパス	GH-SD2700ZBH ※	🟢	112	93.0	49.5	—	20.0	69.5	350	95.0	87.0	○	—	—
パーパス	GH-SD2700ZTH ※	🟢	112	93.0	49.5	—	20.0	69.5	350	95.0	87.0	○	—	—
パーパス	GH-SD2700ZUH ※	🟢	112	93.0	49.5	—	20.0	69.5	380	95.0	87.0	○	—	—
パーパス	GH-SD2700ZWH ※	🟢	112	93.0	49.5	—	20.0	69.5	340	95.0	87.0	○	—	—
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	20.0	20.0	69.5	380	95.0	87.0			
平均値			112	93.0	49.5	18.7	20.0	69.5	348	95.0	87.0			
最小値			112	93.0	49.5	8.7	20.0	69.5	320	95.0	87.0			

### 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 (%)			
<b>100%～104% (省エネ基準達成率)</b>							
大阪ガス	135-R930	🟢	104	87.0	27.3	117	87.0
大阪ガス	135-N910	🟢	100	84.2	7.1	145	84.2
大阪ガス	135-R920	🟢	100	83.9	14.0	140	83.9
大阪ガス	135-R910	🟢	100	83.5	7.0	70	83.5
ガスター	YRH-K100W2-6	🟢	104	87.0	13.8	87	87.0
ガスター	YRH-K200W2-6	🟢	104	87.0	27.3	117	87.0
ガスター	YRH-51W-T(A)	🟢	100	83.5	7.0	90	83.5
ガスター	YRH-S100W2-6(A)	🟢	100	83.5	14.5	115	83.5
長府製作所	GDB-500K	🟢	100	84.0	7.3	140	84.0
長府製作所	GDB-1700K	🟢	100	83.4	20.9	180	83.4
東京ガス	IS-1208ARSW6CU	🟢	104	87.0	13.8	87	87.0
東京ガス	IS-2308ARSW6CU	🟢	104	87.0	27.3	117	87.0
東京ガス	FS-0604ARSW3	🟢	100	84.2	7.1	115	84.2
東京ガス	IS-0606ARSW	🟢	100	83.5	7.0	55	83.5
東京ガス	IS-1206LRWS6	🟢	100	83.5	14.5	115	83.5
東京ガス	FS-1201BRWS6UN	🟢	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	87.0
東邦ガス	FS-0704ARS(B)	🟢	100	84.1	8.6	150	84.1
東邦ガス	HS-1208ARSW	🟢	100	83.9	14.0	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-712W	🟢	100	84.1	8.6	150	84.1
ノーリツ	GH-1210W BL	🟢	100	83.4	14.5	150	83.4
ノーリツ	GH-1210W6H BL	🟢	100	83.4	14.5	185	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(BL)	🟢	100	83.4	14.5	150	83.4
パーパス	GD-N1200WH6(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
リンナイ	RH-K200W2-1	🟢	104	87.0	27.3	117	87.0
リンナイ	RH-KM200FF2-1	🟢	104	87.0	27.3	195	87.0
リンナイ	RH-KM200W2-1	🟢	104	87.0	27.3	185	87.0
リンナイ	RH-101W2-1(A)	🟢	100	83.9	14.0	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	87.0
平均値			101	84.5	15.8	135	84.5
最小値			100	83.4	7.0	55	83.4

※ 1: 省エネラベリング制度の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、ご注意ください。



# 石油温水機器 省エネ性能一覧の見方

一般財団法人 省エネルギーセンター「省エネ型製品情報サイト」のデータベースに、2012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%毎に区分し、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。

## 一覧表の各種表示について

### ●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。

$$\begin{aligned} \text{給湯用：熱効率 (\%)} &= \frac{\text{連続給湯出力}}{\text{消費した石油の発熱量}} \times 100 \\ \text{ふろ：熱効率 (\%)} &= \frac{\text{浴槽水が得た熱量}}{\text{消費した石油の発熱量}} \times 100 \\ \text{暖房用：熱効率 (\%)} &= \frac{\text{暖房出力}}{\text{消費した石油の発熱量}} \times 100 \end{aligned}$$

### ●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°C→42°C)になります。

### ●1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°C、給湯温度は40°Cとし、給湯用とふろ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。

$$1 \text{ 年間の目安燃料使用量 (L/年)} = \frac{\text{用途別の消費熱量 (MJ/年世帯)}}{\text{エネルギー消費効率 (\%)} \times \text{換算係数}} \times 100$$

【用途別消費熱量】

給湯用:15250 (MJ/年世帯)、ふろ用:5540 (MJ/年世帯)

※換算係数は灯油37.04MJ/Lとします。

# 石油温水機器 省エネ性能一覧

※一覧表は5%毎に、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。同じ区分内での並び順は、会社名の50音順です。

## 給湯機(瞬間形) 連続給湯出力40kW以下

メーカー または ブランド	機種名 (型番)	省エネラベリング制度(※1)			連続 給湯出力 (kW)	燃料消費量 最大 (L/h)	消費電力 (W)	年間の目安 燃料使用量 (L/年)
		省エネ性 マーク	省エネ 基準達成率 (%)	エネルギー 消費効率 (%)				
100%～104% (省エネ基準達成率)								
コロナ	UIB-SA38XP(M)	Ⓔ	101	87.0	38.4	4.29	92	474
サンポット	HMG-Q383MKF	Ⓔ	100	86.0	38.4	4.30	95	—
タカラストانダード	FDS-SA38XPM	Ⓔ	101	87.0	38.4	4.29	92	474
長府製作所	IBF-3870D	Ⓔ	101	87.0	38.4	4.29	83	474
長府製作所	IB-3850DF	Ⓔ	100	86.0	38.4	4.30	90	479
長府製作所	IB-3850DKF	Ⓔ	100	86.0	38.4	4.30	95	479
	最大値		101	87.0	38.4	4.30	95	479
	平均値		101	86.5	38.4	4.30	91	476
	最小値		100	86.0	38.4	4.29	83	474

※1：省エネラベリング制度の石油温水器の目標年度は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%毎に、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。  
同じ区分内での並び順は、会社名の50音順です。

## 給湯機（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) (※:エコフィール)	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 (%)				
<b>110% ~ 114% (省エネ基準達成率)</b>								
コロナ	UIB-EF47XP(FFK) ※	Ⓔ	110	95.0	46.5	4.75	95	434
コロナ	UIB-EF47XP(FK) ※	Ⓔ	110	95.0	46.5	4.75	95	434
コロナ	UIB-EF47XP(MS) ※	Ⓔ	110	95.0	46.5	4.75	95	434
サンボット	HMG-E475MSF ※	Ⓔ	110	95.0	46.5	4.75	100	434
サンボット	HMG-E475MSO ※	Ⓔ	110	95.0	46.5	4.75	95	434
サンボット	HMG-E476MKF ※	Ⓔ	110	95.0	46.5	4.75	180	479
長府工産	CBX-EF470F ※	Ⓔ	110	95.0	46.5	4.80	99	434
長府製作所	EHI-4754DF ※	Ⓔ	110	95.0	46.5	4.75	100	434
長府製作所	EHI-4764DK ※	Ⓔ	110	95.0	46.5	4.75	105	434
長府製作所	EHIF-4754DS ※	Ⓔ	110	95.0	46.5	4.75	95	434
長府製作所	EHIF-4750DSW ※	Ⓔ	110	95.0	46.5	4.75	95	434
ノーリツ	OQB-C4701WS ※	Ⓔ	110	95.0	46.5	4.80	85	434
ノーリツ	OQB-C4703Y ※	Ⓔ	110	95.0	46.5	4.80	90	434
ノーリツ	OQB-C4703YS ※	Ⓔ	110	95.0	46.5	4.80	90	434
ノーリツ	OQB-CG4703WFF ※	Ⓔ	110	95.0	46.5	4.80	65	434
<b>100% ~ 104% (省エネ基準達成率)</b>								
コロナ	UIB-SA47XP(M)	Ⓔ	101	87.0	46.5	5.20	105	474
コロナ	UIB-AG47XP(FFW)	Ⓔ	100	86.5	46.5	5.22	83	476
コロナ	UIB-AG47XP(M)	Ⓔ	100	86.5	46.5	5.22	80	476
サンボット	HMG-Q473MSE	Ⓔ	100	86.5	46.5	5.25	95	476
サンボット	HMG-Q473MSF	Ⓔ	100	86.5	46.5	5.25	105	476
サンボット	HMG-Q473MSO	Ⓔ	100	86.5	46.5	5.25	95	476
サンボット	HMG-Q473MKF	Ⓔ	100	86.0	46.5	5.30	120	479
タカラスタンダード	FDS-SA47XPFFK	Ⓔ	101	87.0	46.5	5.20	105	474
タカラスタンダード	FDS-SA47XPM	Ⓔ	101	87.0	46.5	5.20	105	474
長府工産	CBX-G471KS	Ⓔ	100	86.5	46.5	5.20	85	476
長府工産	CBX-H480F	Ⓔ	100	86.0	46.5	5.20	110	479
長府工産	CBX-P470F	Ⓔ	100	86.0	46.5	5.30	85	479
長府製作所	IB-4731DS	Ⓔ	100	86.5	46.5	5.25	95	476
長府製作所	IBF-4730DS	Ⓔ	100	86.5	46.5	5.25	95	476
長府製作所	IBF-4701DK	Ⓔ	100	86.0	46.5	5.30	115	479
	最大値		110	95.0	46.5	5.30	180	479
	平均値		105	90.7	46.5	5.00	99	457
	最小値		100	86.0	46.5	4.75	65	434

## 給湯機（貯湯式・急速加熱形） 連続給湯出力40kW以下

メーカー または ブランド	機種名 (型番)	省エネラベリング制度 (※1)			連続 給湯出力 (kW)	燃料消費量 最大 (L/h)	消費電力 (W)	年間の目安 燃料使用量 (L/年)
		省エネ性 マーク	省エネ 基準達成率 (%)	エネルギー 消費効率 (%)				
<b>100% ~ 104% (省エネ基準達成率)</b>								
コロナ	UIB-NX37P(A)	Ⓔ	100	87.5	36.2	4.02	54	471
コロナ	UIB-NX37P(FF)	Ⓔ	100	87.5	36.2	4.02	64	471
コロナ	UIB-NX37P(M)	Ⓔ	100	87.5	36.2	4.02	55	471
サンボット	HMG-384M E	Ⓔ	100	87.5	37.8	4.20	75	—
サンボット	HMG-384M F	Ⓔ	100	87.5	37.8	4.20	75	471
長府製作所	IB-3864E	Ⓔ	100	87.5	37.8	4.20	75	471
長府製作所	IB-3864SG	Ⓔ	100	87.5	37.8	4.20	75	471
長府製作所	IBF-3864SG	Ⓔ	100	87.5	37.8	4.20	80	471
ノーリツ	OX-307F	Ⓔ	100	87.5	37.8	4.20	71	471
ノーリツ	OX-307FF	Ⓔ	100	87.5	37.8	4.20	69	471
ノーリツ	OX-307Y	Ⓔ	100	87.5	37.8	4.20	69	471
	最大値		100	87.5	37.8	4.20	80	471
	平均値		100	87.5	37.4	4.15	69	471
	最小値		100	87.5	36.2	4.02	54	471

エアコン

テレビ

電気冷蔵庫

ジャー炊飯器

電子レンジ

照明器具

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

※ 一覧表は5%毎に、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。  
同じ区分内での並び順は、会社名の50音順です。

## 給湯機（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) (※:エコフィール)	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 (%)				
<b>105%～109% (省エネ基準達成率)</b>								
長府製作所	EHI-4564SG ※	Ⓔ	109	95.0	45.3	4.64	85	434
長府製作所	EHI-4564SG ※	Ⓔ	109	95.0	45.3	4.64	80	434
<b>100%～104% (省エネ基準達成率)</b>								
コロナ	UIB-NX46P(AD)	Ⓔ	100	87.5	45.6	5.06	68	471
コロナ	UIB-NX46P(FF)	Ⓔ	100	87.5	45.6	5.06	81	471
コロナ	UIB-NX46P(MS)	Ⓔ	100	87.5	45.6	5.06	71	471
サンポット	HMG-453MVO	Ⓔ	100	87.5	45.3	5.00	92	471
タカラスタンダード	FRS-NX46PMD	Ⓔ	100	87.5	45.6	5.06	71	471
長府工産	CBS-ER4100G	Ⓔ	104	91.0	40.7	4.30	116	453
長府工産	CBS-EN4100G	Ⓔ	101	88.0	40.7	4.49	126	468
長府工産	CBS-EN4500G	Ⓔ	101	88.0	44.2	4.88	112	468
長府製作所	IB-4512SG	Ⓔ	100	87.5	45.3	5.00	99	471
長府製作所	IBF-4512SG	Ⓔ	100	87.5	45.3	5.00	92	471
ノーリツ	OX-407F	Ⓔ	100	87.5	45.0	5.00	77	471
ノーリツ	OX-407FF	Ⓔ	100	87.5	45.0	5.00	76	471
ノーリツ	OX-407Y	Ⓔ	100	87.5	45.0	5.00	75	471
	最大値		109	95.0	45.6	5.06	126	471
	平均値		102	88.8	44.6	4.88	88	464
	最小値		100	87.5	40.7	4.30	68	434

## 給湯機（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)			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 (%)				
<b>100%～104% (省エネ基準達成率)</b>								
長府工産	CBL-EN4550S	Ⓔ	101	86.0	44.2	4.99	90	479

## 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
<b>100%～104% (省エネ基準達成率)</b>												
コロナ	UKB-SA380AXP(M)	Ⓔ	101	87.0	38.4	14.5	4.29	175	474	-	○	-
コロナ	UKB-SA380XP(FF)	Ⓔ	101	87.0	38.4	14.5	4.29	185	474	-	-	-
サンポット	HMG-Q383FKF	Ⓔ	100	86.0	38.4	13.7	4.30	175	479	-	-	○
サンポット	HMG-Q383FSF	Ⓔ	100	86.0	38.4	13.7	4.30	90	-	-	-	-
タカラスタンダード	FDW-SA380AXPM	Ⓔ	101	87.0	38.4	14.5	4.29	175	474	-	○	-
長府製作所	KIBF-3870D	Ⓔ	101	87.0	38.4	15.0	4.29	200	474	-	-	○
長府製作所	KIBF-3872DA	Ⓔ	101	87.0	38.4	15.0	4.29	200	474	-	○	-
長府製作所	KIB-3850DKF	Ⓔ	100	86.0	38.4	-	4.30	205	479	-	-	○
	最大値		101	87.0	38.4	15.0	4.30	205	479			
	平均値		101	86.6	38.4	14.4	4.29	176	475			
	最小値		100	86.0	38.4	13.7	4.29	90	474			

※ 1：省エネラベリング制度の石油温水器の目標年度は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%毎に、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。同じ区分内での並び順は、会社名の50音順です。

## 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) (※:エコフィール)	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-EF470AXP(F) ※	🌱	110	95.0	46.5	14.5	4.75	170	434	-	○	-
コロナ	UKB-EF470AXP(MS) ※	🌱	110	95.0	46.5	14.5	4.75	170	434	-	○	-
コロナ	UKB-EF470AXP(MSP) ※	🌱	110	95.0	46.5	14.5	4.75	170	434	-	○	-
コロナ	UKB-EF470XP(FFK) ※	🌱	110	95.0	46.5	14.5	4.75	185	434	-	-	-
サンポット	HMG-E476AKF ※	🌱	110	95.0	46.5	15.0	4.75	180	434	○	-	-
サンポット	HMG-E476ASF ※	🌱	110	95.0	46.5	15.0	4.75	185	434	○	-	-
サンポット	HMG-E476ASO ※	🌱	110	95.0	46.5	15.0	4.75	180	434	○	-	-
サンポット	HMG-E476FKF ※	🌱	110	95.0	46.5	15.0	4.75	180	434	-	-	-
タカラスタンダード	FDW-EF470AXPMS ※	🌱	110	95.0	46.5	14.5	4.75	170	434	-	○	-
タカラスタンダード	FDW-EF470AXPMSP ※	🌱	110	95.0	46.5	14.5	4.75	170	434	-	○	-
長府工産	CKX-EF471AF ※	🌱	110	95.0	46.5	15.0	4.80	180	434	○	-	-
長府製作所	EHK-4754DXF ※	🌱	110	95.0	46.5	15.0	4.75	215	434	○	-	-
長府製作所	EHK-4764DKXF ※	🌱	110	95.0	46.5	15.0	4.75	210	434	○	-	-
長府製作所	EHKF-4754DA ※	🌱	110	95.0	46.5	15.0	4.75	210	434	-	○	-
長府製作所	EHKF-4754DSX ※	🌱	110	95.0	46.5	15.0	4.75	210	434	○	-	-
長府製作所	EHKF-4764DKX ※	🌱	110	95.0	46.5	15.0	4.75	205	434	○	-	-
ノーリツ	OTQ-C4702AFF BL ※	🌱	110	95.0	46.5	15.0	4.80	180	434	○	-	-
ノーリツ	OTQ-C4703AY BL ※	🌱	110	95.0	46.5	15.0	4.80	180	434	○	-	-
ノーリツ	OTQ-C4703AYS BL ※	🌱	110	95.0	46.5	15.0	4.80	180	434	○	-	-
ノーリツ	OTQ-C4703SAY BL ※	🌱	110	95.0	46.5	15.0	4.80	180	434	-	○	-
ノーリツ	OTQ-C4703SAYS BL ※	🌱	110	95.0	46.5	15.0	4.80	180	434	-	○	-
100% ~ 104% (省エネ基準達成率)												
コロナ	UKB-SA470AXP(M)	🌱	101	87.0	46.5	14.5	5.20	185	474	-	○	-
コロナ	UKB-SA470XP(M)	🌱	101	87.0	46.5	14.5	5.20	200	474	-	-	-
タカラスタンダード	FDW-SA470AXPFF	🌱	101	87.0	46.5	14.5	5.20	185	474	-	○	-
タカラスタンダード	FDW-SA470AXPM	🌱	101	87.0	46.5	14.5	5.20	185	474	-	○	-
コロナ	UKB-AG470AXP(M)	🌱	100	86.5	46.5	14.5	5.22	175	476	-	○	-
コロナ	UKB-AG470FXP(M)	🌱	100	86.5	46.5	14.5	5.22	175	476	○	-	-
コロナ	UKB-AG470XP(M)	🌱	100	86.5	46.5	14.5	5.22	165	476	-	-	-
サンポット	HMG-Q473FSF	🌱	100	86.5	46.5	15.0	5.25	190	476	-	-	○
サンポット	HMG-Q473FSO	🌱	100	86.5	46.5	15.0	5.25	185	476	-	-	○
サンポット	HMG-Q476ASO	🌱	100	86.5	46.5	15.0	5.25	185	476	-	○	-
サンポット	HMG-Q473AKF	🌱	100	86.0	46.5	-	5.30	205	479	-	○	-
サンポット	HMG-Q473AKO	🌱	100	86.0	46.5	-	5.30	210	479	-	○	-
サンポット	HMG-Q473FKF	🌱	100	86.0	46.5	-	5.30	205	479	-	-	○
タカラスタンダード	FDW-AG470AXPFFW	🌱	100	86.5	46.5	14.5	5.22	175	476	-	○	-
タカラスタンダード	FDW-AG470AXPMW	🌱	100	86.5	46.5	14.5	5.22	175	476	-	○	-
タカラスタンダード	FDW-AG470FXPFFW	🌱	100	86.5	46.5	14.5	5.22	175	476	○	-	-
タカラスタンダード	FDW-AG470FXPM	🌱	100	86.5	46.5	14.5	5.22	175	476	○	-	-
タカラスタンダード	FDW-AG470FXPMP	🌱	100	86.5	46.5	14.5	5.22	175	476	○	-	-
タカラスタンダード	FDW-AG470FXPMW	🌱	100	86.5	46.5	14.5	5.22	175	476	○	-	-
長府工産	CKX-G471KCAFF	🌱	100	86.5	46.5	15.0	5.20	190	476	-	○	-
長府工産	CKX-P470AF	🌱	100	86.5	46.5	15.0	5.30	180	476	-	○	-
長府工産	CKX-H480SAF	🌱	100	86.0	46.5	14.0	5.20	236	479	-	○	-
長府製作所	KIB-4732DSA	🌱	100	86.5	46.5	15.0	5.25	220	476	-	○	-
長府製作所	KIBF-4732DSA	🌱	100	86.5	46.5	15.0	5.25	215	476	-	○	-
長府製作所	KIB-4702DKAF	🌱	100	86.0	46.5	-	5.30	225	479	-	○	-
長府製作所	KIBF-4702DKA	🌱	100	86.0	46.5	-	5.30	230	479	-	○	-
	最大値		110	95.0	46.5	15.0	5.30	236	479			
	平均値		105	90.3	46.5	14.8	5.03	189	457			
	最小値		100	86.0	46.5	14.0	4.75	165	434			

※ 1: 省エネラベリング制度の石油温水器の目標年度は 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%毎に、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。同じ区分内での並び順は、会社名の50音順です。

## 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）			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-NX370P(M)	●	100	87.5	36.2	15.0	4.02	145	471	-	-	-
コロナ	UKB-NX370P(AD)	●	100	87.5	36.2	15.0	4.02	143	471	-	-	-
コロナ	UKB-NX370P(FF)	●	100	87.5	36.2	15.0	4.02	154	471	-	-	-
サンボット	HMG-383F F	●	100	87.5	37.8	-	4.20	160	471	-	-	-
サンボット	HMG-384F E	●	100	87.5	37.8	14.0	4.20	180	471	-	-	-
サンボット	HMG-384F F	●	100	87.5	37.8	14.0	4.20	185	471	-	-	-
長府製作所	KIB-3864E	●	100	87.5	37.8	14.0	4.20	195	471	-	-	○
長府製作所	KIB-3864SAG	●	100	87.5	37.8	14.0	4.20	195	471	-	○	-
長府製作所	KIBF-3864SAG	●	100	87.5	37.8	14.0	4.20	200	471	-	○	-
ノーリツ	OTX-305AFV	●	100	87.5	37.6	14.0	4.20	175	471	○	-	-
ノーリツ	OTX-305AYV	●	100	87.5	37.6	14.0	4.20	190	471	○	-	-
最大値			100	87.5	37.8	15.0	4.20	200	471			
平均値			100	87.5	37.3	14.3	4.15	175	471			
最小値			100	87.5	36.2	14.0	4.02	143	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）			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-NX460AP(AD)	●	100	87.5	45.6	15.0	5.06	155	471	-	○	-
コロナ	UKB-NX460AP(FF)	●	100	87.5	45.6	15.0	5.06	170	471	-	○	-
コロナ	UKB-NX460AP(MD)	●	100	87.5	45.6	15.0	5.06	163	471	-	○	-
コロナ	UKB-NX460P(AD)	●	100	87.5	45.6	15.0	5.06	155	471	-	-	-
コロナ	UKB-NX460P(FF)	●	100	87.5	45.6	15.0	5.06	170	471	-	-	-
コロナ	UKB-NX460P(MD)	●	100	87.5	45.6	15.0	5.06	163	471	-	-	-
タカラスタンダード	FRW-NX460APMD	●	100	87.5	45.6	15.0	5.06	163	471	-	○	-
長府工業	CBK-ER4100G	●	104	91.0	40.7	14.0	4.30	220	453	-	-	-
長府工業	CBK-EN4100G	●	101	88.0	40.7	14.0	4.49	215	468	-	-	-
長府工業	CBK-N453SAF	●	101	88.0	44.2	14.0	4.88	205	468	-	○	-
長府製作所	KIB-4512AJ	●	100	87.5	45.3	-	5.00	390	471	-	○	-
長府製作所	KIB-4512SAG	●	100	87.5	45.3	-	5.00	217	471	-	○	-
長府製作所	KIBF-4511MA	●	100	87.5	45.3	-	5.00	350	471	-	○	-
長府製作所	KIBF-4512SAG	●	100	87.5	45.3	-	5.00	210	471	-	○	-
ノーリツ	OTX-405AFV	●	100	87.5	45.9	14.0	5.00	180	471	○	-	-
ノーリツ	OTX-405AYV	●	100	87.5	45.9	14.0	5.00	195	471	○	-	-
最大値			104	91.0	45.9	15.0	5.06	390	471			
平均値			100	87.8	44.9	14.6	4.94	208	470			
最小値			100	87.5	40.7	14.0	4.30	155	453			

※ 1：省エネラベリング制度の石油温水器の目標年度は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%毎に、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。同じ区分内での並び順は、会社名の50音順です。

## 給湯+ふろ+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) (※:エコフィール)	省エネラベリング制度(※1)			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		
		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)												
サンポット	HUG-E455WAM (A) ※	Ⓔ	110	91.0	45.3	15.5	17.4	4.79	333	-	○	-
サンポット	HUG-E455WAS (A) ※	Ⓔ	110	91.0	45.3	15.5	17.4	4.79	333	-	○	-
100%～104% (省エネ基準達成率)												
ノーリツ	OTH-4701AFF BL	Ⓔ	104	86.0	46.5	15.1	17.4	5.30	395	○	-	-
ノーリツ	OTH-4701AFF-1 BL	Ⓔ	104	86.0	46.5	15.1	17.4	5.30	395	○	-	-
ノーリツ	OTH-4701AY BL	Ⓔ	104	86.0	46.5	15.1	17.4	5.30	425	○	-	-
ノーリツ	OTH-4701AY-1 BL	Ⓔ	104	86.0	46.5	15.1	17.4	5.30	425	○	-	-
	最大値		110	91.0	46.5	15.5	17.4	5.30	425			
	平均値		106	87.7	46.1	15.2	17.4	5.13	384			
	最小値		104	86.0	45.3	15.1	17.4	4.79	333			

## 暖房用（瞬間形・開放形）

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)			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	CRB-650DS	Ⓔ	100	85.3	6.6	0.75	82
コロナ	CRB-870DS	Ⓔ	100	85.3	8.7	0.99	86
長府製作所	DBF-670	Ⓔ	101	86.2	6.7	0.76	90
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		101	86.2	8.7	1.01	90
	平均値		100	85.5	7.9	0.90	80
	最小値		100	85.3	6.6	0.75	70

## 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	CUG-116FMR F	Ⓔ	105	86.7	10.8	1.21	115
サンポット	CUH-72CSR F	Ⓔ	105	86.7	8.3	0.93	110
サンポット	CUG-166CSR F	Ⓔ	105	86.6	15.6	1.75	125
サンポット	CUG-166FMR F	Ⓔ	105	86.6	15.6	1.75	116
サンポット	CUG-166MR F	Ⓔ	105	86.6	15.6	1.75	116
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	86.6	19.0	2.13	152
	最小値		105	86.4	8.3	0.93	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(F)	Ⓔ	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	FUB-100R(M)	Ⓔ	100	87.0	11.6	1.30	145
コロナ	FUB-150R(M)	Ⓔ	100	87.0	17.4	1.95	178

※ 一覧表は5%毎に、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。  
同じ区分内での並び順は、会社名の50音順です。

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-100HD(M)		100	87.0	11.6	1.30	120
コロナ	UHB-100HK(FF)		100	87.0	11.6	1.30	130
コロナ	UHB-150HD(M)		100	87.0	17.4	1.95	140
コロナ	UHB-150HK(FF)		100	87.0	17.4	1.95	140
コロナ	UHB-460HRK(F)		100	87.0	45.3	5.06	240
コロナ	UHB-460HRK(FF)		100	87.0	45.3	5.06	250
コロナ	UHB-M100H(FF)		100	87.0	11.6	1.30	130
コロナ	UHB-M150H(FF)		100	87.0	17.4	1.95	140
コロナ	UHB-M460H(F)		100	87.0	45.3	5.06	68
コロナ	UHB-M460H(FF)		100	87.0	45.3	5.06	81
サンポット	CUG-134UR E		100	87.0	13.1	1.46	45
サンポット	CUG-134UR F		100	87.0	13.1	1.46	45
サンポット	CUG-206UR F		100	87.0	19.8	2.21	52
サンポット	CUG-376UR F		100	87.0	36.7	4.10	79
長府工産	CBH-EN3800		100	87.5	38.4	4.26	111
長府工産	HU-EN130E		100	87.5	12.6	1.39	155
長府工産	HU-EN2000		100	87.5	19.8	2.20	244
長府工産	SHU-EN200F		100	87.0	19.7	2.20	242
長府製作所	DB-1800F		100	87.0	17.9	2.00	185
ノーリツ	OH-3711FFE BL		100	87.0	37.6	4.20	74
	最大値		100	87.5	45.3	5.06	250
	平均値		100	87.1	24.9	2.78	130
	最小値		100	87.0	11.6	1.30	45

### 暖房用 (貯湯式・急速加熱形) オン-オフ制御以外

メーカー または ブランド	機種名 (型番)	省エネラベリング制度 (※1)			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-G120C(A)		101	83.5	11.6	1.35	75
コロナ	UHB-G120C(FF-L)		101	83.5	11.6	1.35	75
コロナ	UHB-MG120C(FF-L)		101	83.5	11.6	1.35	75
コロナ	UHB-G240HK(FF)		100	82.0	23.8	2.82	130
コロナ	UHB-G75C(A)		100	82.0	7.4	0.88	55
コロナ	UHB-G75C(FF-L)		100	82.0	7.4	0.88	55
コロナ	UHB-MG75C(FF-L)		100	82.0	7.4	0.88	55
サンポット	CUR-1510CSO		102	83.7	15.0	1.74	95
サンポット	CUR-1510CSR F1		102	83.7	15.0	1.74	90
サンポット	CUR-910CSO		102	83.7	9.0	1.04	75
サンポット	CUR-910CSR F		102	83.7	9.0	1.04	75
長府製作所	DB-1510RGF		102	83.7	15.0	1.74	90
長府製作所	DB-910RGF		102	83.7	9.0	1.04	75
長府製作所	DBF-1510RG		102	83.7	15.0	1.74	95
長府製作所	DBF-910RG		102	83.7	9.0	1.04	75
長府製作所	DB-1720F		100	82.0	17.4	2.00	155
長府製作所	DBF-1700		100	82.0	17.4	2.00	220
長府製作所	DBF-2900		100	82.0	29.0	3.40	245
ノーリツ	OH-G1501DY BL		101	83.0	15.1	1.77	155
ノーリツ	OH-G1501FF BL		101	83.0	15.1	1.77	140
ノーリツ	OH-G1501FFDX BL		101	83.0	15.1	1.77	140
ノーリツ	OH-G1501Y BL		101	83.0	15.1	1.77	155
ノーリツ	OH-G1501YDX BL		101	83.0	15.1	1.77	155
ノーリツ	OH-G1501YP BL		101	83.0	15.1	1.77	140
ノーリツ	OH-G1501YDPX BL		101	83.0	15.1	1.77	140
ノーリツ	OH-G1701DY BL		101	83.0	17.4	2.04	170
ノーリツ	OH-G1701FF BL		101	83.0	17.4	2.04	140
ノーリツ	OH-G1701FFDC BL		101	83.0	17.4	2.04	100
ノーリツ	OH-G1701FFDCDX BL		101	83.0	17.4	2.04	100
ノーリツ	OH-G1701FFDX BL		101	83.0	17.4	2.04	140
ノーリツ	OH-G1701Y BL		101	83.0	17.4	2.04	170
ノーリツ	OH-G1701YDC BL		101	83.0	17.4	2.04	130
ノーリツ	OH-G1701YDCDX BL		101	83.0	17.4	2.04	130
ノーリツ	OH-G1701YDX BL		101	83.0	17.4	2.04	170

※ 一覧表は5%毎に、省エネ基準達成率の高い順に区分しています。  
同じ区分内での並び順は、会社名の50音順です。

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 (%)			
ノーリツ	OH-G1701YP BL	Ⓔ	101	83.0	17.4	2.04	130
ノーリツ	OH-G1701YDPX BL	Ⓔ	101	83.0	17.4	2.04	130
ノーリツ	OH-G2301FF BL	Ⓔ	101	83.0	23.3	2.72	115
ノーリツ	OH-G2301FFDX BL	Ⓔ	101	83.0	23.3	2.72	115
ノーリツ	OH-G2301Y BL	Ⓔ	101	83.0	23.3	2.72	150
ノーリツ	OH-G2301YDX BL	Ⓔ	101	83.0	23.3	2.72	150
ノーリツ	OH-G2301YP BL	Ⓔ	101	83.0	23.3	2.72	150
ノーリツ	OH-G2301YDPX BL	Ⓔ	101	83.0	23.3	2.72	150
ノーリツ	OH-G672YN BL	Ⓔ	101	83.0	6.7	0.79	125
ノーリツ	OH-G672Y-RH	Ⓔ	101	83.0	6.7	0.79	125
ノーリツ	OH-G1202FF BL	Ⓔ	100	82.0	11.6	1.38	150
ノーリツ	OH-G1202W3H BL	Ⓔ	100	82.0	11.6	1.38	125
ノーリツ	OH-G1202WD BL	Ⓔ	100	82.0	11.6	1.38	125
ノーリツ	OH-G1202Y BL	Ⓔ	100	82.0	11.6	1.38	110
ノーリツ	OH-G902FF BL	Ⓔ	100	82.0	9.1	1.08	130
ノーリツ	OH-G902YN BL	Ⓔ	100	82.0	9.1	1.08	125
ノーリツ	OH-G902Y-RH	Ⓔ	100	82.0	9.1	1.08	125
富士通ゼネラル	KB-116TS	Ⓔ	100	82.0	11.6	1.38	110
	最大値		102	83.7	29.0	3.40	245
	平均値		101	82.8	14.9	1.75	124
	最小値		100	82.0	6.7	0.79	55

### 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)			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-701XR(F)	Ⓔ	100	84.6	68.6	7.88	129
コロナ	UHB-521XRP(F)	Ⓔ	100	84.1	51.2	5.91	100
	最大値		100	84.6	68.6	7.88	129
	平均値		100	84.4	59.9	6.90	115
	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)			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)
		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)								
長府製作所	CK-110S	Ⓔ	100	75.0	13.1	1.70	56	200
ノーリツ	OR-8YDX	Ⓔ	102	77.0	13.4	1.70	65	195
	最大値		102	77.0	13.4	1.70	65	200
	平均値		101	76.0	13.3	1.70	61	198
	最小値		100	75.0	13.1	1.70	56	195

### 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)			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)
		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	BS-2030GSD	Ⓔ	100	61.0	10.6	1.7	72	246
コロナ	BS-2030GTD	Ⓔ	100	61.0	13.2	2.11	65	246
サンボット	FB-GC	Ⓔ	100	61.0	14.3	2.2	77	246
長府製作所	JPK-N5	Ⓔ	100	61.0	14.3	2.2	77	246
	最大値		100	61.0	14.3	2.2	77	246
	平均値		100	61.0	13.1	2.05	73	246
	最小値		100	61.0	10.6	1.7	65	246

※ 1：省エネラベリング制度の石油温水器の目標年度は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。

## 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

※COP:Coefficient Of Performance APF:Annual Performance Factor

### Q2 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？

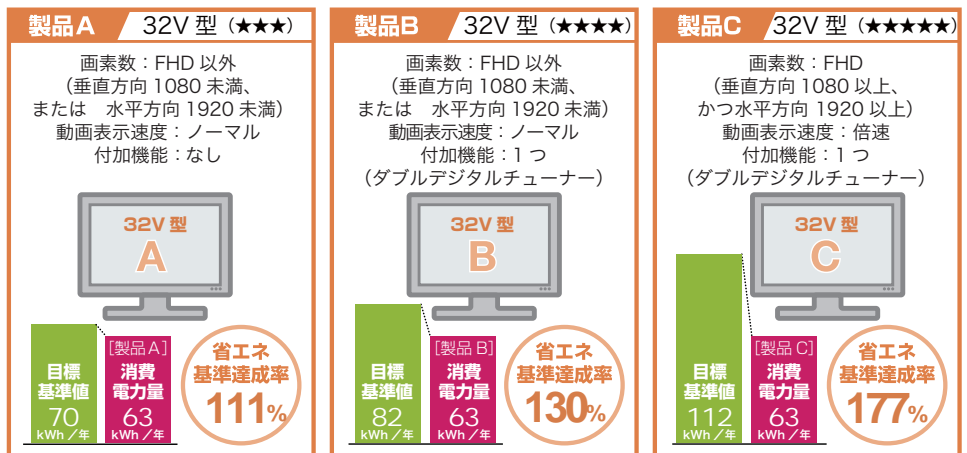
## テレビ

▶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基準の目標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毎に定められており、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。

※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、薄型テレビ(液晶テレビ・プラズマテレビ)で64区分され、それぞれの区分毎に目標基準値または目標基準算定式が定められています。

#### ■製品A、B、C(液晶テレビ32V型 年間消費電力量63kWh/年)の場合



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が高い。  
▶高機能な機器ほど、目標基準値が大きいため。

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-99  
<E:目標基準値(kWh/年)、S:テレビサイズ>

### Q3 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

▶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基準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。

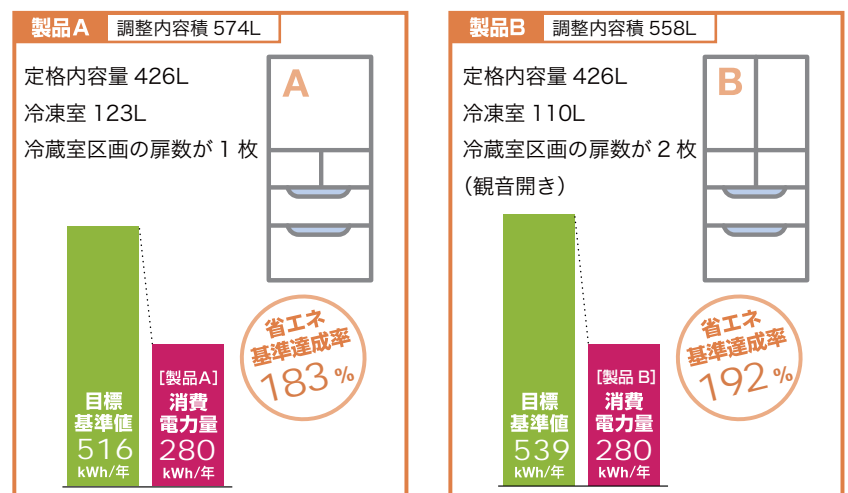
#### ■製品A、B(間冷式定格内容積426L 年間消費電力量280kWh)の場合

#### ■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	1枚	E=0.774V+220
		2枚以上	E=0.302V+343
	300L超		E=0.296V+374

E:年間消費電力量(kWh/年) V:調整内容積(L)\*

\*スリスター(フォスター)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)



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が高い。  
▶観音開きの機器は、目標基準値が大きいため。



## 4 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。

### ■ 最大炊飯容量毎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

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

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

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)

## 5 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毎に定められております。またご飯の食味に影響する水加減、火加減、また、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おります。

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。

$$\text{目標基準値算定式} = 0.244 \times \text{蒸発水量 (g)} + 83.2$$

※ 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100kWh/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。



## 6 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、オープン機能の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。オープ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)の解冻	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			

$$\text{年間消費電力量 (kWh/年)} = \text{レンジ部の年間消費電力量 (kWh/年)} + \text{オープン部の年間消費電力量 (kWh/年)} + \text{年間待機時消費電力量 (kWh/年)}$$

$$\text{レンジ部の年間消費電力量 (kWh/年)} = (580.8 \times Av285 + 66 \times Av245 + 571.1 \times Av125 + 205 \times Av185) / 1000$$

$$285\text{gの食品の加熱に要する年間消費電力量 (Wh/年)} = \{363 (\text{回/年}) + 2.2 (\text{加熱係数}) \times 99 (\text{回/年})\} \times Av285 = 580.8 \times Av285$$

$$245\text{gの食品の加熱に要する年間消費電力量 (Wh/年)} = 1.2 (\text{加熱係数}) \times 55 (\text{回/年}) \times Av245 (\text{Wh/回}) = 66 \times Av245$$

$$125\text{gの食品の加熱に要する年間消費電力量 (Wh/年)} = \{314 (\text{回/年}) + 2.1 (\text{加熱係数}) \times 115 (\text{回/年})\} \times Av125 (\text{Wh/回}) + 1.2 (\text{加熱係数}) \times 13 (\text{回/年}) \times Av125 (\text{Wh/回}) = 571.1 \times Av125$$

$$185\text{gの食品の加熱に要する年間消費電力量 (Wh/年)} = 205 \times Av185$$

$$Av285 = 285\text{gの食品の加熱に要する1回あたりの消費電力量 (Wh/回)}$$

$$Av125 = 125\text{gの食品の加熱に要する1回あたりの消費電力量 (Wh/回)}$$

$$Av185 = 185\text{gの食品の加熱に要する1回あたりの消費電力量 (Wh/回)}$$

$$Av245 = 245\text{gの食品の加熱に要する1回あたりの消費電力量 (Wh/回)}$$

$$\text{オープン部の年間消費電力量 (kWh/年)} = 31 \times B / 1000$$

$$B = \text{オープン機能の加熱に要する1回あたりの消費電力量 (Wh/回)}$$

$$\text{年間待機時消費電力量 (kWh/年)} = 6400 \times C / 1000$$

$$C = 1\text{時間あたりの待機時消費電力量 (Wh/h)}$$

## 07 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）を表し、同じ形状（カバー付など）ではエネルギー消費効率の値が大きいほど、省エネ性に優れています。

■ 製品A、B、C（シーリング・カバー付4.5～6畳用）の場合

製品A	製品B	製品C
エネルギー消費効率 81.0lm/W 全光束 4700lm 消費電力 58W 年間電気料金 2,550円	エネルギー消費効率 84.8lm/W 全光束 5400lm 消費電力 64W 年間電気料金 2,820円	エネルギー消費効率 92.1lm/W 全光束 5400lm 消費電力 59W 年間電気料金 2,600円

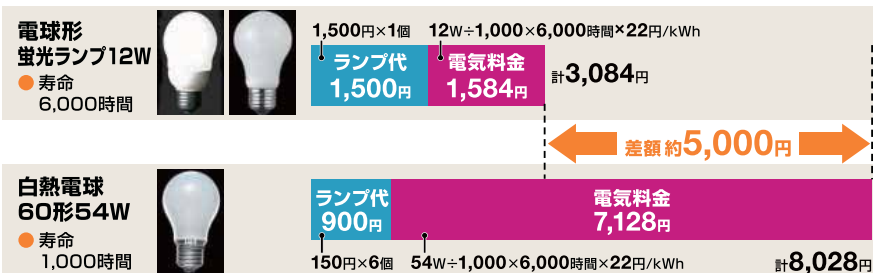
エネルギー消費効率が高くても、明るい（全光束が大きい）と、消費電力も大きくなり、年間電気料金も高くなりますが、同じくらいの明るさで比べると、エネルギー消費効率が高いほど、消費電力は小さくなり、年間電気料金が安くなります。

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

## 08 電球形蛍光灯ランプは、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の電球形蛍光灯ランプに替えると、電気料金は約1/4以下、寿命は約6倍になります。電球形蛍光灯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済みます。

■ 電球形蛍光灯ランプと白熱電球試算例（6,000時間使用の場合）



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、電球形蛍光灯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、電球形蛍光灯ランプは、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灯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、ミニクリプトン電球等、付け替えることができないものがあります。

## 09 照明器具（蛍光灯器具のうち家庭用に限る）の多段階評価（5つ星評価基準）はどのように変更されましたか？

▶ 2012年4月【統一省エネルギーラベル変更点】

多段階評価基準（★）の追加・変更に伴い、照明器具（家庭用に限る）が変更になりました。（6月1日以降に多段階評価基準が変更となり、新基準マークがつかます。）

**旧基準**（2012年5月31日まで）

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
★★★★★	★★★★★	124%以上
★★★★	★★★★	112%以上 124%未満
★★★	★★★	100%以上 112%未満
★★	★★	79%以上 100%未満
★	★	79%未満

**新基準**（2012年6月1日以降）

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

2012年度版  
この商品の  
**省エネ性能は？**

★★★★★

100%未満 省エネ基準達成率 100%以上

省エネ基準達成率 144% エネルギー消費効率 113.2 lm/W

自標年度 2012年度

メーカー名 | 機種名  
この製品を1年間（1日に約5.5時間）使用した場合の目安電気料金  
**2,460円**

目安電気料金は使用時間の外にも使用条件や電力会社等により異なります。使用期間中の環境負荷に配慮し、省エネ性能の高い製品を選びましょう。

2012年度版  
この商品の  
**省エネ性能は？**

★★★★★

100%未満 省エネ基準達成率 100%以上

省エネ基準達成率 144% エネルギー消費効率 113.2 lm/W

自標年度 2012年度

メーカー名 | 機種名  
この製品を1年間（1日に約5.5時間）使用した場合の目安電気料金  
**2,460円**

目安電気料金は使用時間の外にも使用条件や電力会社等により異なります。使用期間中の環境負荷に配慮し、省エネ性能の高い製品を選びましょう。

# 10 エアコン、液晶・プラズマテレビ、電気冷蔵庫、電気便座の多段階評価（5つ星評価基準）の基準に変更はありませんでしたが、ラベルの表記はどのようになりましたか？

▶2012年4月【統一省エネルギーラベル変更点】

多段階評価基準(★)の評価基準は変わりません。★の緑色がみどりからオレンジになり、新基準マークがとれます。

## 2012 年度基準

エアコン	
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

2011 年

新基準 2011年度版  
この商品の省エネ性能は？  
★★★★★★  
省エネ基準達成率 100%以上  
省エネ基準達成率 122% APF 7.1  
目標年度 2010年度  
メーカー名 | 機種名  
この製品を1年間(冷暖房期間中において1日に18時間)使用した場合の目安電気料金  
17,400 円  
目安電気料金は使用時間の外にも使用条件(外気温、設定温度、住宅等)や電力会社等により異なります。使用期間中の環境負荷に配慮し、省エネ性能の高い製品を選びましょう。

2012 年

2012年度版  
この商品の省エネ性能は？  
★★★★★★  
省エネ基準達成率 100%以上  
省エネ基準達成率 122% APF 7.1  
目標年度 2010年度  
メーカー名 | 機種名  
この製品を1年間(冷暖房期間中において1日に18時間)使用した場合の目安電気料金  
17,400 円  
目安電気料金は使用時間の外にも使用条件(外気温、設定温度、住宅等)や電力会社等により異なります。使用期間中の環境負荷に配慮し、省エネ性能の高い製品を選びましょう。

## 2012 年度基準

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
★★★★★★	155%以上
★★★★★	128%以上 155%未満
★★★★	100%以上 128%未満
★★★	70%以上 100%未満
★	70%未満

新基準 2011年度版  
この商品の省エネ性能は？  
★★★★★★  
省エネ基準達成率 100%以上  
省エネ基準達成率 166% 年間消費電力量 42 kWh/年  
目標年度 2012年度  
メーカー名 | 機種名  
この製品を1年間(1日に4.5時間)使用した場合の目安電気料金  
920 円  
目安電気料金は使用時間の外にも使用条件や電力会社等により異なります。使用期間中の環境負荷に配慮し、省エネ性能の高い製品を選びましょう。

2012年度版  
この商品の省エネ性能は？  
★★★★★★  
省エネ基準達成率 100%以上  
省エネ基準達成率 166% 年間消費電力量 42 kWh/年  
目標年度 2012年度  
メーカー名 | 機種名  
この製品を1年間(1日に4.5時間)使用した場合の目安電気料金  
920 円  
目安電気料金は使用時間の外にも使用条件や電力会社等により異なります。使用期間中の環境負荷に配慮し、省エネ性能の高い製品を選びましょう。

## 2012 年度基準

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

新基準 2011年度版  
この商品の省エネ性能は？  
★★★★★★  
省エネ基準達成率 100%以上  
省エネ基準達成率 243% 年間消費電力量 220 kWh/年  
目標年度 2010年度  
メーカー名 | 機種名  
この製品を1年間使用した場合の目安電気料金  
4,840 円  
目安電気料金は使用条件や電力会社等により異なります。使用期間中の環境負荷に配慮し、省エネ性能の高い製品を選びましょう。

2012年度版  
この商品の省エネ性能は？  
★★★★★★  
省エネ基準達成率 100%以上  
省エネ基準達成率 243% 年間消費電力量 220 kWh/年  
目標年度 2010年度  
メーカー名 | 機種名  
この製品を1年間使用した場合の目安電気料金  
4,840 円  
目安電気料金は使用条件や電力会社等により異なります。使用期間中の環境負荷に配慮し、省エネ性能の高い製品を選びましょう。

## 2012 年度基準

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

新基準 2011年度版  
この商品の省エネ性能は？  
★★★★★★  
省エネ基準達成率 100%以上  
省エネ基準達成率 217% 年間消費電力量 62(75) kWh/年  
目標年度 2012年度  
メーカー名 | 機種名  
この製品を1年間使用した場合の目安電気料金  
1,360(1,650) 円  
目安電気料金は使用条件や電力会社等により異なります。使用期間中の環境負荷に配慮し、省エネ性能の高い製品を選びましょう。  
\*( )内は、節電機能を使用しない場合の年間消費電力量、目安電気料金です。

2012年度版  
この商品の省エネ性能は？  
★★★★★★  
省エネ基準達成率 100%以上  
省エネ基準達成率 217% 年間消費電力量 62(75) kWh/年  
目標年度 2012年度  
メーカー名 | 機種名  
この製品を1年間使用した場合の目安電気料金  
1,360(1,650) 円  
目安電気料金は使用条件や電力会社等により異なります。使用期間中の環境負荷に配慮し、省エネ性能の高い製品を選びましょう。  
\*( )内は、節電機能を使用しない場合の年間消費電力量、目安電気料金です。



## 省エネ家電普及促進フォーラム

省エネ家電普及促進フォーラムは、家電メーカー、家電小売事業者及び消費者団体などの関係者が連携しながら国民運動として、省エネ家電製品（エアコン、テレビ、冷蔵庫、照明など）の普及を一層促進していくことを目的とし、経済産業省及び環境省の協力の下、平成19年10月18日に設立されました。

**参加メンバー**（2012年10月10日現在）

会長：シャープ株式会社 片山幹雄 取締役会長

会員数：256（うち製造事業者関係62、販売事業者関係126、自治体関係5、消費者関係2、その他61）

### 今後の活動方針

- ① 省エネ家電に関する情報提供事業の実施（ポータルサイトの活用、小学校向け省エネ出前授業の実施等）
- ② 省エネ家電製品普及キャンペーンの実施
- ③ 家電製品の省エネ性能比較ツールの紹介 等

詳しくはホームページをご覧ください。

省エネ家電フォーラム

検索



<http://www.shouenekaden.com/>



## 省エネあかりフォーラム

電球形蛍光ランプなどの省エネランプをさらに普及促進させるため、省エネ家電普及促進フォーラムの下に、電球の製造事業者、流通団体等が参加する「省エネあかりフォーラム」が平成20年5月12日に設立されました。

**参加メンバー**（2012年10月10日現在）

代表：東芝ライテック株式会社 恒川眞一 取締役

スペシャルアドバイザー：株式会社石井幹子デザイン事務所  
照明デザイナー 石井幹子 代表

会員数：86（うち製造事業者関係20、販売事業者関係49、消費者関係2、その他15）

### 今後の活動方針

- ① 省エネランプ・器具普及のための情報提供
  - 一般電球から電球形蛍光ランプ、および電球形LEDランプへの切り替えを加速するための情報提供
  - 磁気式からHfインバーター蛍光灯器具、LED照明器具への切り替えを加速するための情報提供
- ② 製造事業者によるさらなるランプの性能向上、使いやすさ改善に関する状況の把握および周知のための情報提供
- ③ 省エネランプ・器具の上手な使い方に関する情報提供

詳しくはホームページをご覧ください。

省エネあかりフォーラム

検索



<http://www.shoueneakari.com/>



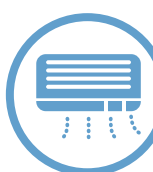








## Web サイトでの情報紹介

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

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

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。






東北・東京・中部・北陸  
関西・中国・四国・九州

節電メニュー		節電効果 (削減率)	節電効果 (削減率)	節電 チェック
	通常、 <b>エアコン</b> を使用されるご家庭の場合		通常、 <b>ガス・石油ストーブ等</b> を使用されるご家庭の場合	<input type="checkbox"/>
	1. 重ね着などをして、室温20℃を心がけましょう。	7% <small>設定温度を2℃下げた場合</small>		<input type="checkbox"/>
	2. 窓には厚手のカーテンを掛けましょう。	1%		<input type="checkbox"/>
	3. 不要な照明をできるだけ消しましょう。	4%	6%	<input type="checkbox"/>
	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%	3% <small>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</small>	<input type="checkbox"/>
	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。	1%	2%	<input type="checkbox"/>
	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%	<input type="checkbox"/>
	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% <small>未満 (瞬間式)</small>	1% <small>(瞬間式)</small>	<input type="checkbox"/>
	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%	<input type="checkbox"/>

外出時も⑤(冷蔵庫)、⑦(温水洗浄便座)、⑧(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

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 **7%以上** となるよう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	① ・不要な照明をできるだけ消しましょう。	6%	<input type="checkbox"/>
 テレビ	② ・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% <small>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</small>	<input type="checkbox"/>
 冷蔵庫	③ ・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。 ・食品をつめこまないようにしましょう。 <small>食品の痛みにご注意ください。</small>	2%	<input type="checkbox"/>
 温水洗浄便座	④ ・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% <small>(瞬間式)</small>	<input type="checkbox"/>
 待機電力	⑤ ・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。	2%	<input type="checkbox"/>

外出時も③(冷蔵庫)、④(温水洗浄便座)、⑤(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) に対する削減率の目安 ※資源エネルギー庁推計

<照明> 不要な照明をできるだけ消す。----- ▲6%  
 <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 ▲7%

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%  
 <待機電力> リモコンではなく、本体の主電源を切る。----- ▲2%  
 = 合計 ▲7%

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。

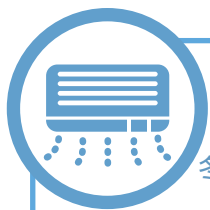
省エネ家電への買い替えに際しては、統一省エネルギーラベルを  
参考にしてください。  
(お使いの電気製品をより大型のものに替えると、消費電力が  
増えることもありますので、ご注意ください。)



統一省エネルギーラベル

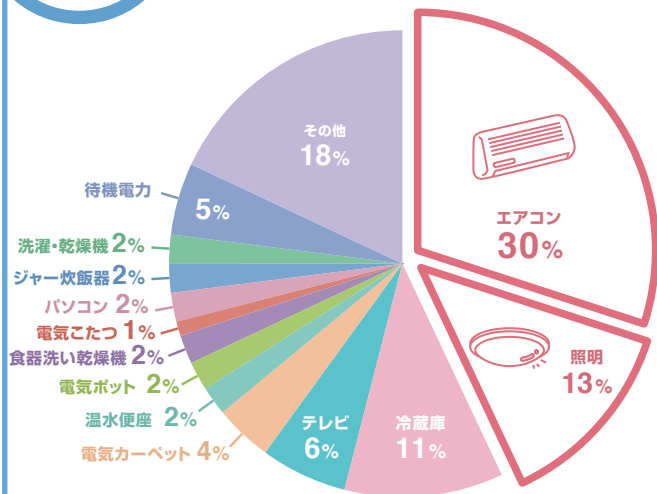
# ご家庭における冬の夕方（19時頃）の消費電力（例）

東北・東京・中部・北陸  
関西・中国・四国・九州



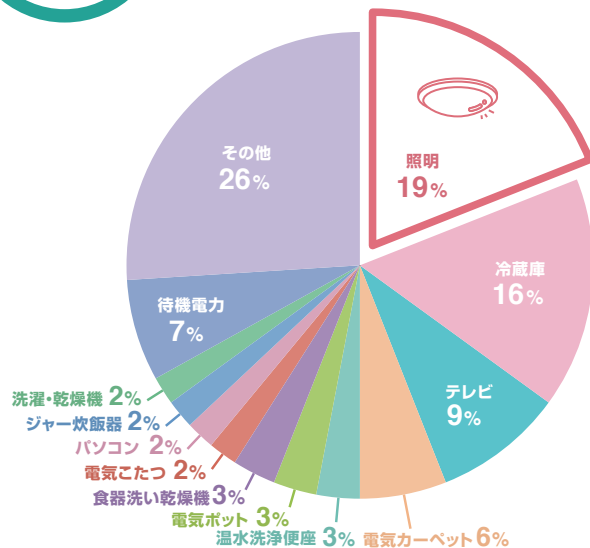
## 通常、エアコン

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）

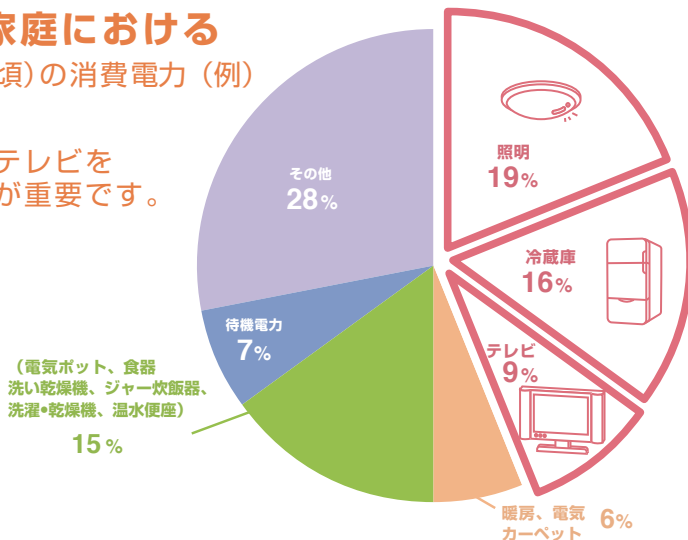


## 北海道

### 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・省エネの実施は、電気代の節約にもつながります。

例：冷蔵庫への詰め込みすぎをやめる  
テレビ画面の輝度を下げる  
照明の点灯時間を1日1時間短縮  
照明を電球型蛍光灯に取り替える

年間約960円の節約（冷蔵庫1台あたり）  
年間約600円の節約（32V型液晶テレビ1台あたり）  
年間約430円の節約（54W白熱電球1灯あたり）  
年間約1,850円の節約（54W白熱電球を12W電球型蛍光灯に取り替えた場合）

※ 上記の数値は、いずれも年間を通じて取り組んだ場合の目安です。

※ 詳細は、「家庭の省エネ大事典 2012年版」 (<http://www.eccj.or.jp/dict/index.html>) をご覧ください。

## 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。
- 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。

2012 年冬版

# 省エネ 性能カタログ



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/policy/saveenergy/save03.htm>



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)

R100



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100%の再生紙・VEGETABLE OIL INKを使用しています。

発行：2012年12月