

省エネ 性能カタログ

 2013年夏版

選び方・使い方
で効果的に
省エネ家電一覽

エアコン



テレビ
(液晶・プラズマ)



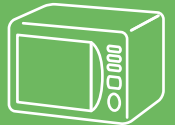
電気冷蔵庫



ジャー炊飯器



電子レンジ



照明器具










電気便座



経済産業省
資源エネルギー庁

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）……………	21
	電気冷蔵庫……………	32
	ジャー炊飯器……………	40
	電子レンジ……………	46
	照明器具……………	51
	●蛍光灯器具……………	52
	●電球形蛍光ランプ……………	57
	電気便座……………	61
Q&A	……………	65
6 Information	……………	68
節電アクション	家庭の節電対策メニュー……………	69

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。

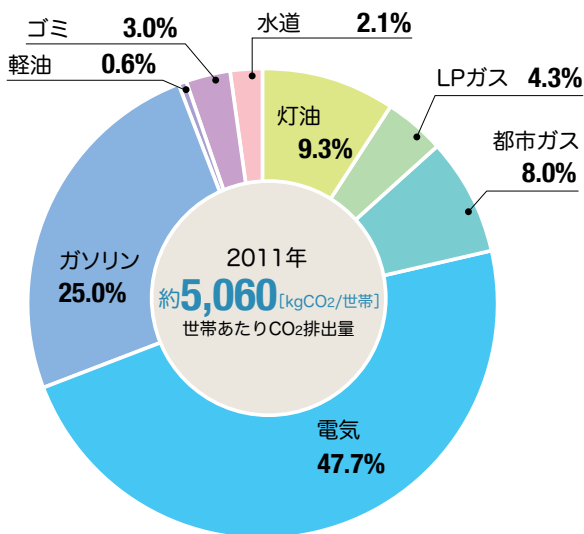
*民生部門とは、家庭部門と業務部門（商業、サービス業など。産業運輸を除く）をいいます。



家庭では、
さまざまなエネルギーを
消費しています。

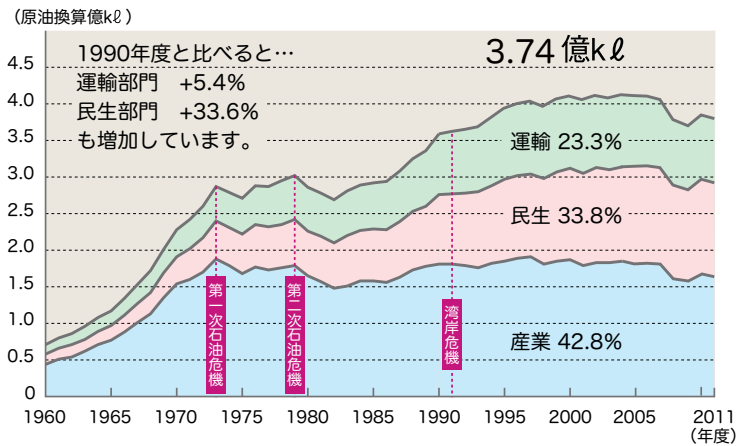
二酸化炭素が多く排出されているのは？

● 家庭からの二酸化炭素排出量 —燃料種別内訳—



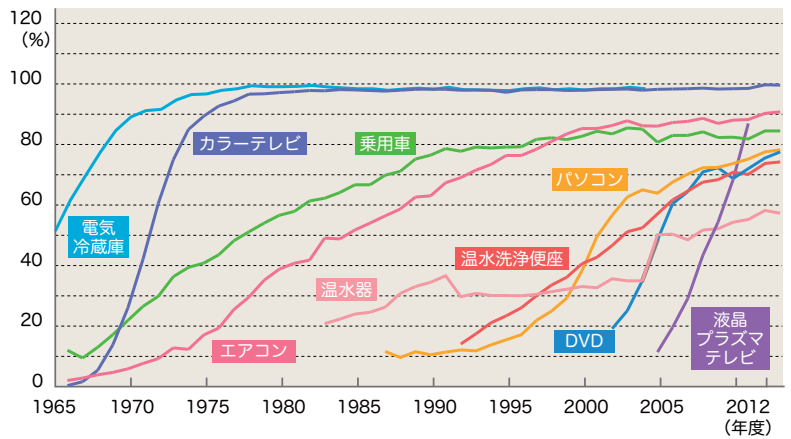
出所：温室効果ガスインベントリオフィス（2013年4月12日発表）
注：割合は四捨五入しているため、合計が100%とは合いません。

● 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（2013年4月12日発表）

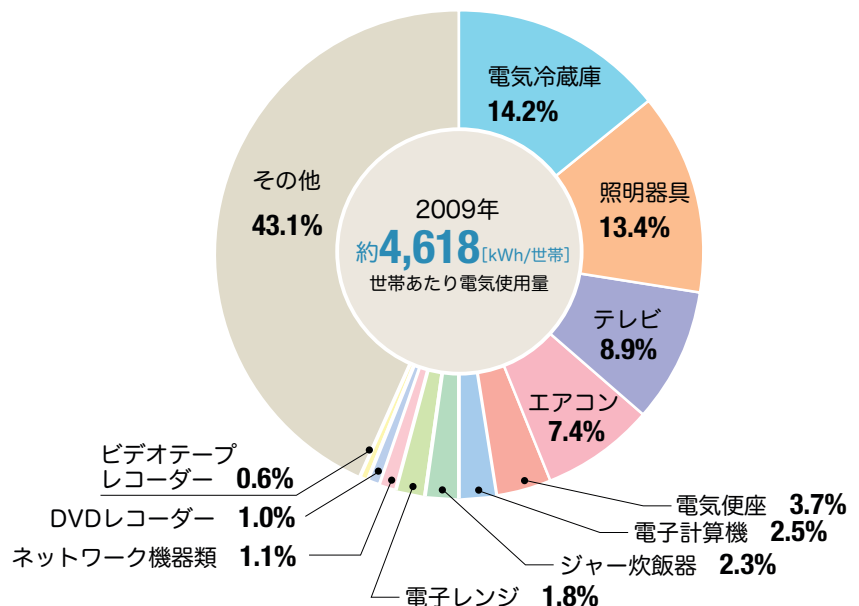
● わが国の主要耐久消費財等の普及率



出所：内閣府消費動向調査（2013年6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）



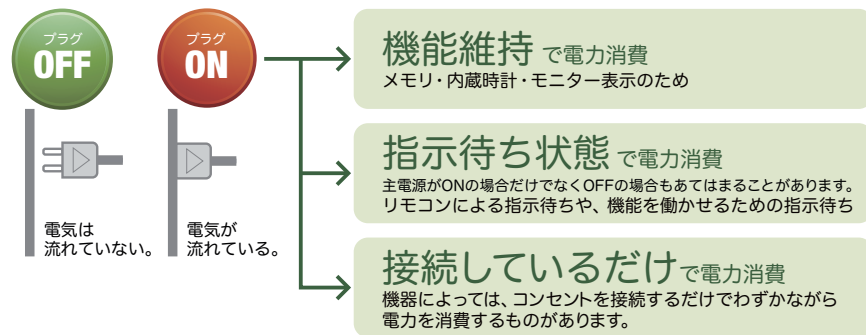
出所：資源エネルギー庁 平成21年度 民生部門エネルギー消費実態調査（有効回答10,040件）および機器の使用に関する補足調査（1,448件）より日本エネルギー経済研究所が試算（注：エアコンは2009年の冷夏・暖冬の影響含む）。

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。

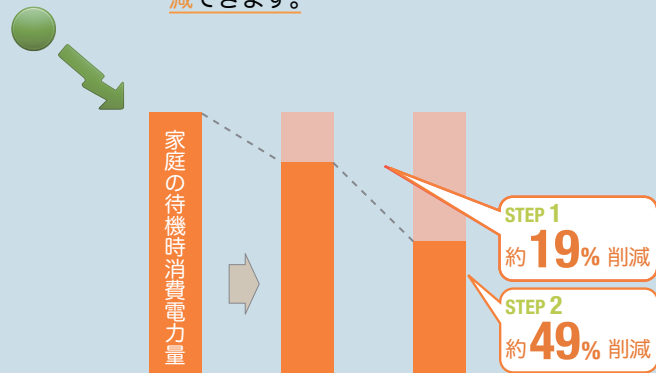


気をつければ、待機時消費電力量は削減できる。

使い方を工夫して待機時消費電力を削減。

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

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

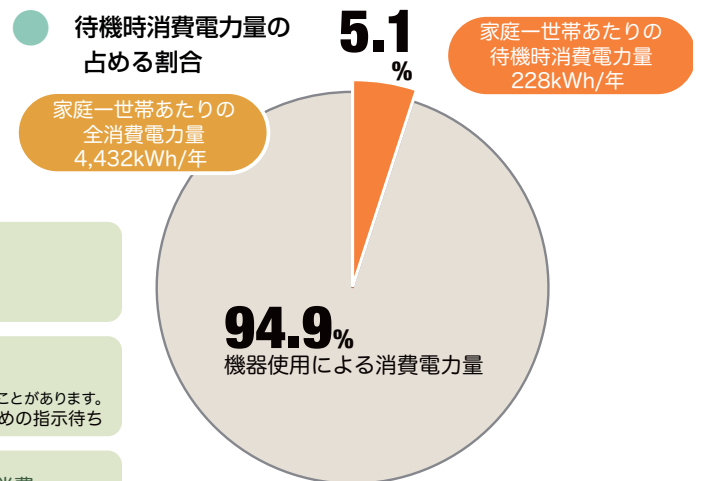


※経済産業省 資源エネルギー庁
「平成24年度エネルギー使用合理化促進基盤整備事業（待機時消費電力調査）報告書概要」より

家庭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228kWh/年（電気料金では約5,020円/年*）であり、家庭の一世帯あたりの全消費電力量（量4,432kWh/年）の5.1%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



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

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 <https://seihinjyoho.go.jp/>

Point ② 毎日コツコツ、上手な使い方。

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

家庭の省エネ徹底ガイド <http://shouene-katei.go.jp>

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

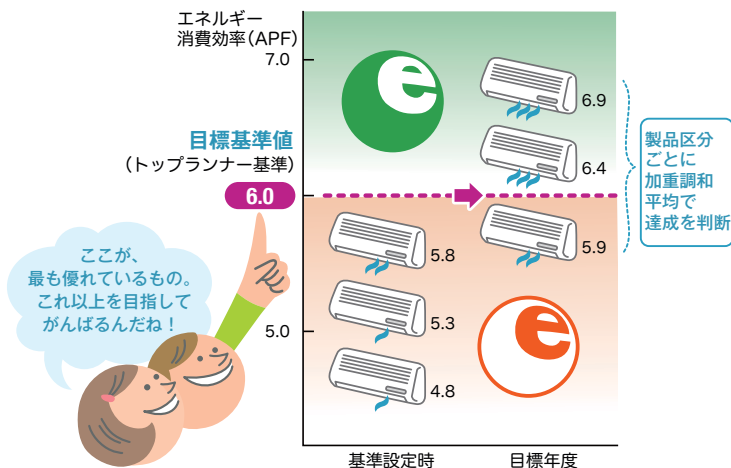
1997年に開催された気候変動枠組条約第3回締約国会議（COP3）を受け、1998年に省エネ法の大幅な改正が行われました。この中で、特に民生・運輸部門のエネルギー消費の増加を抑えるため、エネルギーを多く使用する機器毎に省エネルギー性能の向上を促すための目標基準（「トップランナー基準」）が設けられました。当初対象機器（自動車やエアコン等）は11品目でしたが、2002年には、対象機器が7品目追加されました。また2006年には3品目追加され、さらに2009年に2品目が追加され23品目でしたが、2013年3月には3品目追加され26品目となりました。今後、さらに対象機器の拡大やトップランナー基準の見直し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
- 複合機
- プリンター
- 電気温水機器

トップランナー基準の特定機器は26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) 75.9% (2007年度→2011年度)
電子計算機	80.8% (2001年度→2007年度) 85.0% (2007年度→2011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/law06/index.html>

4 省エネルギーラベリング制度

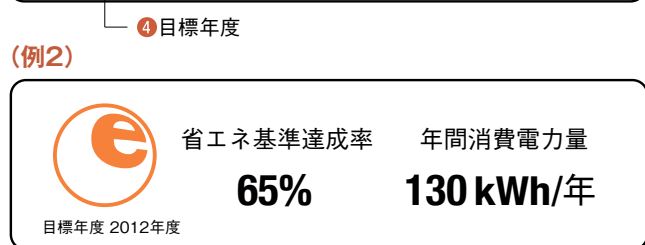
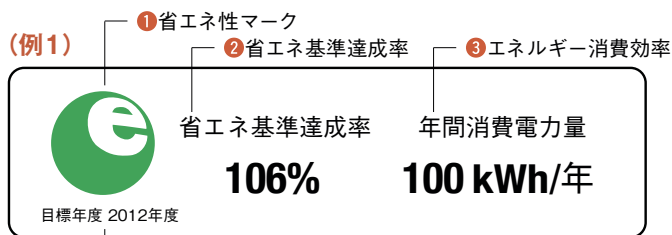
2000年8月に『省エネルギーラベリング制度』が日本工業規格（JIS）によって導入されました。この制度は、家庭で使用される製品を中心に、省エネ法で定めた省エネ性能の向上を促すための目標基準（トップランナー基準）を達成しているかどうか

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の？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	—	家庭用の直吹き形で壁掛け形のもの
	2012	(通年エネルギー消費効率)	—	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
テレビ	2003	年間消費電力量	kWh/年	ブラウン管
	2012			液晶・プラズマ
電子計算機	2007	エネルギー消費効率	W/MTOPS	
	2011		W/GTOPS	
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
			Wh	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	%	ガス暖房機器
				2008
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。

表示内容
Check

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	●		
複合機			
プリンター			
電気温水機器			

■ 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。



何が表示されているの？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。

多段階評価基準（★）の数と省エネ基準達成率について

2013年度のエアコン、液晶・プラズマテレビ、電気冷蔵庫、電気便座、照明器具（蛍光灯器具のうち家庭用に限る）の多段階評価について、省エネ基準達成率と星の数に変更はありませんでした。

エアコン 直吹き形で壁掛け形の冷暖房兼用機

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

テレビ 液晶テレビ・プラズマテレビ

多段階評価	★★★★★	★★★★★	★★★★	★★★	★
省エネ基準達成率	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

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



(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。
<https://seihinjyoho.go.jp/>

製造事業者等が、経済産業省 資源エネルギー庁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ましたラベルです。

※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

2013年度版

**この商品の
省エネ性能は？**

	省エネ基準達成率 105%	年間消費電力量 84kWh/年
目標年度 2008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		
1,850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

経済産業省 資源エネルギー庁の「省エネ型製品情報サイト」のデータベースに、2013年6月下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

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

●省エネルギーラベリング制度

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

●省エネ性マーク

トップランナー基準を達成した（省エネ基準達成率100%以上）製品についてはグリーンマーク（♻️）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。



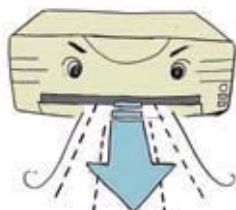
2週間に1度は、フィルターの掃除をしましょう。



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）

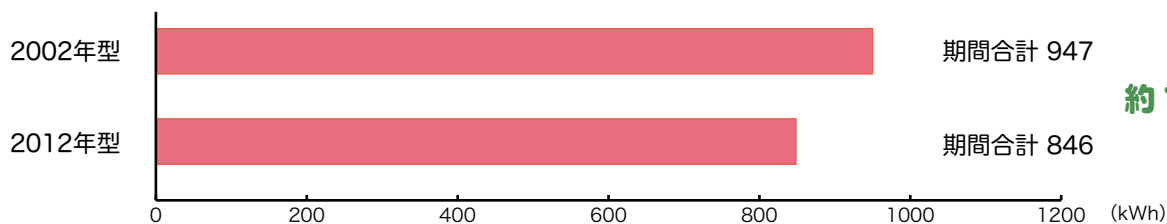


タイマーを上手に使い、留守のときはこまめにスイッチを切ります。長期間使わないときはプラグを抜きましょう。

【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

経済産業省 資源エネルギー庁の「省エネ型製品情報サイト」のデータベースに、2013年6月下旬までに登録された主な製品を、星の数（多段階評価）で区分し、同じ星の数では会社名の50音順に掲載しています。

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

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℃／暖房時：20℃
時間	6:00～24:00の18時間
住宅	平均的な木造住宅（南向き）
部屋の広さ	機種に見合った広さの部屋（下記参照）

■ 冷房能力に対する部屋の広さの目安

冷房能力ランク (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℃、室内温度27℃とした場合の、室内の空気から除去する単位時間あたりの熱量です。

●冷房消費電力(kW)

冷房時の定格消費電力です。

●冷房期間消費電力量(kWh)

冷房期間3.6ヶ月間（6月2日～9月21日）の消費電力量(kWh)です。

●暖房標準能力(kW)

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

●暖房低温能力(kW)

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

●暖房消費電力(kW)

暖房時の定格消費電力です。

●暖房期間消費電力量(kWh)

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

エアコン 省エネ性能一覧

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 (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-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 (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-223CX	★★★★★	🌱	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-C22SX	★★★★★	🌱	117	6.8	14,300	430	165	2.5	435	483	4.2	648
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	14,300	450	165	2.5	450	483	4.4	648
東芝	大清快	RAS-221EDT	★★★★★	🌱	115	6.7	14,500	450	166	2.5	450	492	4.3	658
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-S22C	★★★★★	🌱	117	6.8	14,300	410	149	2.5	435	499	4.5	648
富士通ゼネラル	nocria Z	AS-Z22C-W	★★★★★	🌱	120	7.0	13,900	395	153	2.5	430	477	4.6	630
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	Vシリーズ	AS-V22C-W	★★★★★	🌱	115	6.7	14,500	450	169	2.2	375	489	3.6	658
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK22SP-W	★★★★★	🌱	117	6.8	14,300	420	147	2.5	445	501	4.1	648
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-C22VX	★★★★	🌱	108	6.3	15,400	540	163	2.2	415	537	3.7	700
ダイキン工業	ラクエア	AN22PWS	★★★★	🌱	108	6.3	15,400	445	186	2.2	390	514	3.3	700
ダイキン工業	Fシリーズ	AN22PFS	★★★★	🌱	108	6.3	15,400	445	186	2.2	390	514	3.3	700
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-EX223C	★★★★	🌱	108	6.3	15,400	520	183	2.2	450	517	3.5	700
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-SX223C	★★★★	🌱	108	6.3	15,400	495	183	2.2	430	517	3.8	700
富士通ゼネラル	nocria S	AS-S22C-W	★★★★	🌱	108	6.3	15,400	485	176	2.5	485	524	3.8	700
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 暖	MSZ-HD223	★★★★	🌱	110	6.4	15,200	445	169	2.8	545	520	4.9	689
三菱電機	ハイブリッド霧ヶ峰	MSZ-HM223	★★★★	🌱	108	6.3	15,400	530	183	2.5	490	517	3.6	700
★★★(多段階評価)														
コロナ	Nシリーズ	CSH-N2213	★★★	🌱	100	5.8	16,700	545	210	2.5	530	550	2.8	760
コロナ	Wシリーズ	CSH-W2213	★★★	🌱	100	5.8	16,700	510	210	2.5	520	550	3.6	760
コロナ	Bシリーズ	CSH-B2213	★★★	🌱	100	5.8	16,700	545	210	2.5	530	550	2.8	760
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-C22SD	★★★	🌱	100	5.8	16,700	600	187	2.2	440	573	2.7	760
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-C22DX	★★★	🌱	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-C22EX	★★★	🌱	100	5.8	16,700	565	181	2.2	435	579	2.9	760
ダイキン工業	Cシリーズ	AN22PCS	★★★	🌱	100	5.8	16,800	540	207	2.2	440	553	3.0	760
ダイキン工業	Eシリーズ	AN22PES	★★★	🌱	100	5.8	16,800	545	200	2.2	450	560	2.8	760
長府製作所		RA-2237PV	★★★	🌱	100	5.8	16,700	520	194	2.2	440	566	2.8	760
東芝	大清快 VOICE	RAS-221EDX	★★★	🌱	101	5.9	16,400	510	191	2.2	450	556	3.5	747
東芝	大清快	RAS-221EP	★★★	🌱	100	5.8	16,700	540	199	2.2	460	561	2.8	760
東芝	大清快	RAS-221EV	★★★	🌱	100	5.8	16,700	540	202	2.2	460	558	3.0	760
東芝	大清快	RAS-221ER	★★★	🌱	100	5.8	16,700	540	202	2.2	460	558	3.0	760
東芝		RAS-221E	★★★	🌱	100	5.8	16,700	540	199	2.2	460	561	2.8	760
パナソニック		CS-223CFR	★★★	🌱	101	5.9	16,400	590	191	2.2	470	556	2.9	747
パナソニック		CS-F223C	★★★	🌱	101	5.9	16,400	590	191	2.2	470	556	2.9	747
パナソニック	ナノイー搭載エアコン	CS-J223C	★★★	🌱	101	5.9	16,400	590	191	2.2	470	556	2.9	747
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-T223C	★★★	🌱	101	5.9	16,400	570	191	2.2	480	556	3.0	747
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-M22C	★★★	🌱	100	5.8	16,700	560	204	2.5	520	556	3.0	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)	
日立	白くまくん	RAS-AS22C	★★	🌱	100	5.8	16,700	570	204	2.2	440	556	2.8	760
富士通ゼネラル	R シリーズ	AS-R22C-W	★★	🌱	103	6.0	16,200	535	186	2.5	520	549	3.2	735
富士通ゼネラル	J シリーズ	AS-J22C-W	★★	🌱	100	5.8	16,700	600	200	2.2	450	560	2.8	760
三菱重工	ピーパーエアコン	SRK22RP-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	SRK22TP-W	★★	🌱	100	5.8	16,700	510	189	2.5	530	571	3.0	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	ハイブリッド霧ヶ峰	MSZ-HW223	★★	🌱	101	5.9	16,400	605	194	2.5	530	553	3.2	747
三菱電機	ハイブリッド霧ヶ峰	MSZ-GM223	★★	🌱	100	5.8	16,700	655	207	2.5	545	553	3.0	760
三菱電機	ハイブリッド霧ヶ峰	MSZ-HS223	★★	🌱	100	5.8	16,700	655	207	2.5	545	553	3.0	760
最大値					124	7.2	16,800	655	210	2.8	545	579	4.9	760
平均値					106	6.2	15,776	512	184	2.4	468	533	3.4	717
最小値					100	5.8	13,500	395	147	2.2	375	457	2.7	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 *200V	多段階 評価	省エネラベリング制度(※1)			年間の 目安 電気料金 (円)	冷房			暖房			期間 消費 電力量 (kWh)
				省エネ 性 マーク	省エネ 基準 達成率 (%)	APF (通年 エネルギー 消費効率)		消費 電力 (W)	冷房 期間消費 電力量 (kWh)	暖房 標準能力 (外気7℃) (kW)	消費 電力 (W)	暖房 期間消費 電力量 (kWh)	暖房 低温能力 (外気2℃) (kW)	
★★★★★ (多段階評価)														
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-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-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-C25SX	★★★★	🌱	115	6.7	16,500	535	188	2.8	505	560	4.2	748
ダイキン工業		AN25PAS	★★★★	🌱	115	6.7	16,500	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	16,500	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	RAS-251EDT	★★★★	🌱	115	6.7	16,500	560	195	2.8	520	553	4.3	748
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-UX253C2*	★★★★	🌱	115	6.7	16,500	485	187	2.8	490	561	6.5	748
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-S25C	★★★★	🌱	115	6.7	16,500	510	176	2.8	495	572	4.5	748
富士通ゼネラル	nocria Z	AS-Z25C-W	★★★★	🌱	118	6.9	16,000	480	178	2.8	495	548	4.7	726
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	V シリーズ	AS-V25C-W	★★★★	🌱	115	6.7	16,500	495	187	2.8	500	561	4.0	748
三菱重工	ピーパーエアコン	SRK25SP-W	★★★★	🌱	115	6.7	16,500	520	172	2.8	525	576	4.1	748
三菱電機	ズバ暖霧ヶ峰	MSZ-ZD253	★★★★	🌱	115	6.7	16,500	525	194	3.2	590	554	5.4	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-C25VX	★★★	🌱	108	6.3	17,500	565	186	2.8	560	609	3.9	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-SX253C	★★★	🌱	108	6.3	17,500	555	205	2.8	540	590	4.2	795
富士通ゼネラル	nocria S	AS-S25C-W	★★★	🌱	108	6.3	17,500	560	200	2.8	555	595	4.1	795
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 暖	MSZ-HD253	★★★	🌱	110	6.4	17,200	530	192	3.2	690	591	4.9	783
三菱電機	ハイブリッド霧ヶ峰	MSZ-HM253	★★★	🌱	108	6.3	17,500	580	197	2.8	555	598	3.8	795
★★ (多段階評価)														
コロナ	N シリーズ	CSH-N2513	★★	🌱	100	5.8	19,000	605	228	2.8	605	636	3.3	864
コロナ	W シリーズ	CSH-W2513	★★	🌱	100	5.8	19,000	605	228	2.8	605	636	4.1	864
コロナ	B シリーズ	CSH-B2513	★★	🌱	100	5.8	19,000	605	228	2.8	605	636	3.3	864
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-C25SD	★★	🌱	100	5.8	19,000	730	208	2.8	610	656	3.0	864

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

※ 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、会社名での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)	
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-C25DX	★★	●	100	5.8	19,000	690	210	2.8	610	654	3.1	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	ラクエア	AN25PWS	★★	●	103	6.0	18,370	540	221	2.8	545	614	3.4	835
ダイキン工業	F シリーズ	AN25PFS	★★	●	103	6.0	18,370	540	221	2.8	545	614	3.4	835
ダイキン工業	C シリーズ	AN25PCS	★★	●	100	5.8	19,000	560	231	2.8	550	633	3.4	864
ダイキン工業	E シリーズ	AN25PES	★★	●	100	5.8	19,000	630	235	2.8	590	629	3.1	864
長府製作所		RA-2537PV	★★	●	100	5.8	19,000	615	226	2.8	610	638	3.1	864
東芝	大清快	RAS-251EP	★★	●	100	5.8	19,000	645	221	2.8	615	643	3.1	864
東芝	大清快	RAS-251EV	★★	●	100	5.8	19,000	645	221	2.8	615	643	3.1	864
東芝	大清快	RAS-251ER	★★	●	100	5.8	19,000	640	221	2.8	615	643	3.1	864
東芝	大清快 VOICE	RAS-251EDX	★★	●	100	5.8	19,000	645	228	2.8	615	636	3.6	864
東芝		RAS-251E	★★	●	100	5.8	19,000	645	221	2.8	615	643	3.1	864
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-EX253C	★★	●	103	6.0	18,400	640	214	2.8	620	621	3.5	835
パナソニック		CS-253CFR	★★	●	101	5.9	18,700	680	235	2.8	630	614	3.2	849
パナソニック		CS-F253C	★★	●	101	5.9	18,700	680	235	2.8	630	614	3.2	849
パナソニック	ナノイー搭載エアコン	CS-J253C	★★	●	101	5.9	18,700	680	235	2.8	630	614	3.2	849
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-T253C	★★	●	101	5.9	18,700	680	218	2.8	630	631	3.4	849
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-M25C	★★	●	100	5.8	19,000	620	224	2.8	590	640	3.3	864
日立	白くまくん	RAS-AS25C	★★	●	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-R25C-W	★★	●	103	6.0	18,400	605	207	2.8	585	628	3.5	835
富士通ゼネラル	J シリーズ	AS-J25C-W	★★	●	100	5.8	19,000	590	214	2.8	610	650	3.3	864
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK25RP-W	★★	●	103	6.0	18,400	605	208	2.8	595	627	3.3	835
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK25TP-W	★★	●	103	6.0	18,400	605	208	2.8	595	627	3.3	835
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK25RN-W	★★	●	103	6.0	18,400	605	208	2.8	595	627	3.3	835
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK25TN-W	★★	●	103	6.0	18,400	605	208	2.8	595	627	3.3	835
三菱電機	ハイブリッド霧ヶ峰	MSZ-HW253	★★	●	101	5.9	18,700	665	221	2.8	590	628	3.4	849
三菱電機	ハイブリッド霧ヶ峰	MSZ-GM253	★★	●	100	5.8	19,000	745	231	2.8	625	633	3.1	864
三菱電機	ハイブリッド霧ヶ峰	MSZ-HS253	★★	●	100	5.8	19,000	745	231	2.8	625	633	3.1	864
	最大値				122	7.1	19,000	745	235	3.2	690	656	6.5	864
	平均値				106	6.2	17,916	590	208	2.8	571	606	3.8	814
	最小値				100	5.8	15,500	395	172	2.8	420	528	3.0	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)	
★★ (多段階評価)														
富士通ゼネラル	nocria X	AS-X28C-W	★★	●	103	6.8	18,200	555	207	3.6	660	618	5.6	825
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
	最大値				103	6.8	18,700	600	211	3.6	710	639	5.6	850
	平均値				102	6.7	18,450	578	209	3.6	685	629	5.0	838
	最小値				100	6.6	18,200	555	207	3.6	660	618	4.4	825

エアコン 冷房能力2.8kW (8~12畳) 寸法規定

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番) 電源電圧 100V *200V	多段階 評価	省エネラベリング制度(※1)			年間の 目安 電気料金 (円)	冷房			暖房			期間 消費 電力量 (kWh)
				省エネ 性 マーク	省エネ 基準 達成率 (%)	APF (通年 エネルギー 消費効率)		消費 電力 (W)	冷房 期間消費 電力量 (kWh)	暖房 標準能力 (外気7℃) (kW)	消費 電力 (W)	暖房 期間消費 電力量 (kWh)	暖房 低温能力 (外気2℃) (kW)	
★★★★★ (多段階評価)														
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-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-ZW283S *	★★★★★	●	122	7.1	17,400	530	197	3.6	635	593	6.2	790
★★★★ (多段階評価)														
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-C28SX	★★★★	●	115	6.7	18,400	565	206	3.6	685	631	5.4	837
ダイキン工業		AN28PAS	★★★★	●	117	6.8	18,200	540	209	3.6	680	616	5.8	825
ダイキン工業	うるるとさらら	AN28PRS	★★★★	●	117	6.8	18,200	540	209	3.6	680	616	5.8	825
東芝	大清快 VOICE	RAS-281EDR	★★★★	●	115	6.7	18,400	610	212	3.6	720	625	5.4	837
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-283CXR	★★★★	●	120	7.0	17,600	585	202	3.6	710	600	5.6	802
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-X283C	★★★★	●	120	7.0	17,600	585	202	3.6	710	600	5.6	802

※ 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、会社数の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-UX283C2 *	★★★★	🌱	115	6.7	18,400	565	199	3.6	685	638	7.0	837
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-S28C	★★★★	🌱	115	6.7	18,400	625	202	3.6	690	635	5.5	837
富士通ゼネラル	nocria Z	AS-Z28C-W	★★★★	🌱	117	6.8	18,200	555	204	3.6	660	621	5.6	825
富士通ゼネラル	W シリーズ	AS-W28B-W	★★★★	🌱	117	6.8	18,200	565	207	3.6	665	618	4.9	825
富士通ゼネラル	V シリーズ	AS-V28C-W	★★★★	🌱	115	6.7	18,400	590	209	3.6	685	628	4.2	837
三菱重工	ピーパーエアコン	SRK28SP-W	★★★★	🌱	115	6.7	18,400	595	199	3.6	705	638	5.0	837
三菱電機	ハイブリッド霧ヶ峰	MSZ-ZW283	★★★★	🌱	117	6.8	18,200	600	207	3.6	710	618	5.3	825
★★★(多段階評価)														
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-C28VX	★★★	🌱	108	6.3	19,600	655	223	3.6	775	668	4.4	891
ダイキン工業	スゴ暖	S28PTDXP *	★★★	🌱	113	6.6	18,700	520	209	4.0	750	641	6.7	850
ダイキン工業	スゴ暖	S28PTDXV *	★★★	🌱	113	6.6	18,700	520	209	4.0	750	641	6.7	850
東芝	大清快	RAS-282DRN *	★★★	🌱	113	6.6	18,700	555	212	4.0	800	638	6.9	850
東芝	大清快	RAS-281EDT	★★★	🌱	112	6.5	19,000	610	223	3.6	720	640	5.3	863
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-RX280C2 *	★★★	🌱	112	6.5	19,000	465	224	3.2	485	639	6.3	863
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-SX283C	★★★	🌱	108	6.3	19,600	685	233	3.6	805	658	4.8	891
日立	暖房エアコン	RAS-SK282C *	★★★	🌱	113	6.6	18,700	610	218	3.6	670	632	6.0	850
富士通ゼネラル	nocria S	AS-S28C-W	★★★	🌱	108	6.3	19,600	635	224	3.6	750	667	4.3	891
三菱重工	ピーパーエアコン	SRK28RSN-W	★★★	🌱	108	6.3	19,600	625	215	3.6	760	676	4.5	891
三菱電機	ズバ暖霧ヶ峰	MSZ-ZD283S *	★★★	🌱	113	6.6	18,700	580	215	4.0	770	635	6.7	850
三菱電機	霧ヶ峰 暖	MSZ-HD283S *	★★★	🌱	110	6.4	19,300	600	227	4.0	800	650	6.1	877
三菱電機	霧ヶ峰 暖	MSZ-HD283	★★★	🌱	108	6.3	19,600	650	218	4.0	880	673	5.1	891
三菱電機	ハイブリッド霧ヶ峰	MSZ-HM283	★★★	🌱	108	6.3	19,600	695	224	3.6	780	667	3.9	891
★★(多段階評価)														
コロナ	N シリーズ	CSH-N2813	★★	🌱	100	5.8	21,300	715	268	3.6	800	699	3.6	967
コロナ	W シリーズ	CSH-W2813	★★	🌱	100	5.8	21,300	715	268	3.6	800	699	5.2	967
コロナ	B シリーズ	CSH-B2813	★★	🌱	100	5.8	21,300	715	268	3.6	800	699	3.6	967
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-C28SD	★★	🌱	100	5.8	21,300	770	252	3.6	820	715	3.3	967
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-C28DX	★★	🌱	100	5.8	21,300	740	245	3.6	810	722	3.3	967
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-C28EX	★★	🌱	100	5.8	21,300	740	245	3.6	810	722	3.7	967
ダイキン工業	ラクエア	AN28PWS	★★	🌱	101	5.9	21,000	680	251	3.7	820	700	3.7	951
ダイキン工業	F シリーズ	AN28PFS	★★	🌱	101	5.9	21,000	680	251	3.7	820	700	3.7	951
ダイキン工業	C シリーズ	AN28PCS	★★	🌱	100	5.8	21,300	705	263	3.6	820	704	3.6	967
ダイキン工業	E シリーズ	AN28PES	★★	🌱	100	5.8	21,300	695	255	3.6	830	712	3.5	967
長府製作所		RA-2837PV	★★	🌱	100	5.8	21,300	720	249	3.6	850	718	3.4	967
長府製作所		RA-2837HV	★★	🌱	100	5.8	21,300	705	251	3.6	800	716	3.9	967
東芝	大清快	RAS-281EP	★★	🌱	100	5.8	21,300	760	252	3.6	900	715	3.4	967
東芝	大清快	RAS-281EV	★★	🌱	100	5.8	21,300	760	252	3.6	900	715	3.4	967
東芝	大清快	RAS-281ER	★★	🌱	100	5.8	21,300	760	260	3.6	900	707	3.4	967
東芝	大清快 VOICE	RAS-281EDX	★★	🌱	100	5.8	21,300	760	251	3.6	880	716	3.7	967
東芝		RAS-281E	★★	🌱	100	5.8	21,300	760	252	3.6	900	715	3.4	967
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-EX283C	★★	🌱	103	6.0	20,600	770	240	3.6	870	695	3.6	935
パナソニック		CS-283CFR	★★	🌱	101	5.9	20,900	770	233	3.6	870	718	3.5	951
パナソニック		CS-F283C	★★	🌱	101	5.9	20,900	770	233	3.6	870	718	3.5	951
パナソニック	ナノイー搭載エアコン	CS-J283C	★★	🌱	101	5.9	20,900	770	233	3.6	870	718	3.5	951
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-T283C	★★	🌱	101	5.9	20,900	770	233	3.6	870	718	3.5	951
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-T283C2 *	★★	🌱	101	5.9	20,900	840	244	3.6	890	707	3.8	951
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-M28C	★★	🌱	100	5.8	21,300	740	251	3.6	870	716	3.9	967
日立	白くまくん	RAS-AS28C	★★	🌱	100	5.8	21,300	740	247	3.6	840	720	3.4	967
富士通ゼネラル	R シリーズ	AS-R28C-W	★★	🌱	103	6.0	20,600	670	233	3.6	780	702	4.0	935
富士通ゼネラル	J シリーズ	AS-J28C-W	★★	🌱	100	5.8	21,300	710	233	3.6	860	734	3.8	967
三菱重工	ピーパーエアコン	SRK28RP-W	★★	🌱	100	5.8	21,300	765	244	3.6	870	723	3.4	967
三菱重工	ピーパーエアコン	SRK28TP-W	★★	🌱	100	5.8	21,300	765	244	3.6	870	723	3.4	967
三菱重工	ピーパーエアコン	SRK28TP2-W *	★★	🌱	100	5.8	21,300	765	244	3.6	870	723	3.4	967
三菱重工	ピーパーエアコン	SRK28RN-W	★★	🌱	100	5.8	21,300	765	244	3.6	870	723	3.4	967
三菱重工	ピーパーエアコン	SRK28TN-W	★★	🌱	100	5.8	21,300	765	244	3.6	870	723	3.4	967
三菱重工	ピーパーエアコン	SRK28TN2-W *	★★	🌱	100	5.8	21,300	765	244	3.6	870	723	3.4	967
三菱電機	ハイブリッド霧ヶ峰	MSZ-HW283	★★	🌱	101	5.9	20,900	810	247	3.6	865	704	3.6	951
三菱電機	ハイブリッド霧ヶ峰	MSZ-GM283	★★	🌱	100	5.8	21,300	800	247	3.6	910	720	3.5	967
三菱電機	ハイブリッド霧ヶ峰	MSZ-HS283	★★	🌱	100	5.8	21,300	800	247	3.6	910	720	3.5	967
	最大値				124	7.2	21,300	840	268	4.0	910	734	7.0	967
	平均値				106	6.2	20,029	676	232	3.6	793	678	4.5	910
	最小値				100	5.8	17,100	465	194	3.2	485	585	3.3	779

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

※ 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-C36SX	★★★★★	Ⓔ	128	6.3	25,200	910	283	4.2	845	862	5.4	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
東芝	大清快 VOiCE	RAS-361EDR	★★★★★	Ⓔ	122	6.0	26,400	1,050	319	4.2	950	883	5.5	1,202
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-363CXR	★★★★★	Ⓔ	128	6.3	25,200	960	284	4.2	900	861	6.9	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-S36C	★★★★★	Ⓔ	124	6.1	26,000	980	300	4.2	880	883	5.5	1,183
三菱重工	ピーパーエアコン	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-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-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	ピーパーエアコン	SRK36RSN-W	★★★★	Ⓔ	116	5.7	27,900	1,010	313	4.2	975	953	4.5	1,266
★★★ (多段階評価)														
ダイキン工業	ラクエア	AN36PWS	★★★	Ⓔ	108	5.3	29,900	1,090	375	4.2	1,040	986	4.1	1,361
ダイキン工業	F シリーズ	AN36PFS	★★★	Ⓔ	108	5.3	29,900	1,090	375	4.2	1,040	986	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-EX363C	★★★	Ⓔ	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-SX363C	★★★	Ⓔ	108	5.3	29,900	1,140	382	4.2	1,040	979	4.8	1,361
三菱電機	霧ヶ峰 暖	MSZ-HD363S *	★★★	Ⓔ	110	5.4	29,400	1,020	344	4.8	1,200	992	7.2	1,336
三菱電機	霧ヶ峰 暖	MSZ-HD363	★★★	Ⓔ	108	5.3	29,900	1,060	318	4.8	1,250	1,043	5.1	1,361
三菱電機	ハイブリッド霧ヶ峰	MSZ-HM363	★★★	Ⓔ	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	C シリーズ	AN36PCS	★★	Ⓔ	100	4.9	32,400	1,150	412	4.0	1,070	1,060	4.0	1,472
ダイキン工業	E シリーズ	AN36PES	★★	Ⓔ	100	4.9	32,400	1,110	389	4.0	1,083	1,090	4.0	1,472
東芝		RAS-361E	★★	Ⓔ	100	4.9	32,400	1,200	369	4.2	1,210	1,103	3.8	1,472
パナソニック		CS-F363C2 *	★★	Ⓔ	104	5.1	31,100	1,260	437	4.2	1,140	978	4.5	1,415
パナソニック	ナノイー搭載エアコン	CS-J363C2 *	★★	Ⓔ	104	5.1	31,100	1,260	437	4.2	1,140	978	4.5	1,415
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-T363C2 *	★★	Ⓔ	104	5.1	31,100	1,260	437	4.2	1,140	978	4.5	1,415
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-M36C	★★	Ⓔ	100	4.9	32,400	1,260	382	4.2	1,120	1,090	3.9	1,472
富士通ゼネラル	J シリーズ	AS-J36C-W	★★	Ⓔ	102	5.0	31,700	1,230	368	4.2	1,150	1,075	4.0	1,443
三菱重工	ピーパーエアコン	SRK36RP-W	★★	Ⓔ	104	5.1	31,100	1,225	339	4.2	1,160	1,076	3.7	1,415
三菱重工	ピーパーエアコン	SRK36TP-W	★★	Ⓔ	104	5.1	31,100	1,225	339	4.2	1,160	1,076	3.7	1,415
三菱重工	ピーパーエアコン	SRK36RN-W	★★	Ⓔ	104	5.1	31,100	1,225	339	4.2	1,160	1,076	3.7	1,415
三菱重工	ピーパーエアコン	SRK36TN-W	★★	Ⓔ	104	5.1	31,100	1,225	339	4.2	1,160	1,076	3.7	1,415
三菱電機	ハイブリッド霧ヶ峰	MSZ-HW363	★★	Ⓔ	104	5.1	31,100	1,335	368	4.2	1,170	1,047	4.0	1,415
三菱電機	ハイブリッド霧ヶ峰	MSZ-GM363	★★	Ⓔ	100	4.9	32,400	1,380	389	4.2	1,235	1,083	3.8	1,472
三菱電機	ハイブリッド霧ヶ峰	MSZ-HS363	★★	Ⓔ	100	4.9	32,400	1,380	389	4.2	1,235	1,083	3.8	1,472
	最大値				136	6.7	32,400	1,380	437	4.8	1,250	1,103	7.2	1,472
	平均値				112	5.5	29,097	1,115	347	4.2	1,048	977	4.8	1,323
	最小値				100	4.9	23,700	820	280	4.0	805	797	3.7	1,077

エアコン 冷房能力4.0kW (11 ~ 17畳) 寸法フリー

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番) 電源電圧 200V	多段階 評価	省エネラベリング制度(※1)			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-F40C2W	★★	Ⓔ	100	6.0	29,400	1,060	345	5.0	1,120	991	6.8	1,336

※ 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4.0kW (11 ~ 17畳) 寸法規定

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番) 電源電圧 100V *200V	多段階 評価	省エネルギー制度(※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-C40SX *	★★★★★	Ⓔ	126	6.2	28,400	980	314	5.0	1,090	979	8.4	1,293
ダイキン工業		AN40PAP *	★★★★★	Ⓔ	142	7.0	25,200	840	284	5.0	940	861	8.1	1,145
ダイキン工業	うるるとさらら	AN40PRP *	★★★★★	Ⓔ	142	7.0	25,200	840	284	5.0	940	861	8.1	1,145
ダイキン工業	スゴ暖	S40PTDXP *	★★★★★	Ⓔ	128	6.3	28,000	860	311	6.0	1,250	961	8.2	1,272
ダイキン工業	スゴ暖	S40PTDXV *	★★★★★	Ⓔ	128	6.3	28,000	860	311	6.0	1,250	961	8.2	1,272
ダイキン工業	うるるとさらら	AN40PRS *	★★★★★	Ⓔ	126	6.2	28,400	930	333	5.0	1,050	960	5.9	1,293
東芝	大清快 VOiCE	RAS-402EDR *	★★★★★	Ⓔ	132	6.5	27,100	1,020	313	5.0	1,040	920	8.3	1,233
東芝	大清快	RAS-402EDT *	★★★★★	Ⓔ	128	6.3	28,000	1,000	322	5.0	1,040	950	7.2	1,272
東芝	大清快	RAS-402DRN *	★★★★★	Ⓔ	126	6.2	28,400	1,000	323	5.0	1,040	970	7.3	1,293
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-403CXR2 *	★★★★★	Ⓔ	136	6.7	26,300	1,010	299	5.0	1,025	897	8.4	1,196
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-X403C2 *	★★★★★	Ⓔ	136	6.7	26,300	1,010	299	5.0	1,025	897	8.4	1,196
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-UX403C2 *	★★★★★	Ⓔ	128	6.3	28,000	1,010	315	5.0	1,025	957	8.4	1,272
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-403CXR	★★★★★	Ⓔ	122	6.0	29,400	1,200	364	5.0	1,190	972	5.6	1,336
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-X403C	★★★★★	Ⓔ	122	6.0	29,400	1,200	364	5.0	1,190	972	5.6	1,336
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-X40C2C *	★★★★★	Ⓔ	140	6.9	25,600	960	295	5.0	945	867	8.4	1,162
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-S40C2 *	★★★★★	Ⓔ	140	6.9	25,600	960	295	5.0	945	867	8.4	1,162
日立	暖房エアコン	RAS-SK40C2 *	★★★★★	Ⓔ	136	6.7	26,300	970	303	5.0	955	893	8.2	1,196
富士通ゼネラル	nocria Z	AS-Z40C2W *	★★★★★	Ⓔ	128	6.3	28,000	975	328	5.0	1,015	944	8.5	1,272
三菱重工	ピーパーエアコン	SRK40SP2-W *	★★★★★	Ⓔ	124	6.1	28,900	995	311	5.0	1,130	1,003	6.5	1,314
三菱電機	ハイブリッド霧ヶ峰	MSZ-ZW403S *	★★★★★	Ⓔ	128	6.3	28,000	1,095	333	5.0	1,130	939	7.1	1,272
★★★★ (多段階評価)														
東芝	大清快 VOiCE	RAS-401EDR	★★★★	Ⓔ	120	5.9	29,900	1,120	355	5.0	1,170	1,003	5.5	1,358
パナソニック		CS-RX400C2 *	★★★★	Ⓔ	120	5.9	29,900	875	348	5.0	910	1,010	7.5	1,358
富士通ゼネラル	nocria S	AS-S40C2W *	★★★★	Ⓔ	118	5.8	30,400	1,105	359	5.0	1,150	1,023	6.8	1,382
富士通ゼネラル	W シリーズ	AS-W40B2W *	★★★★	Ⓔ	118	5.8	30,400	1,125	364	5.0	1,150	1,018	6.3	1,382
富士通ゼネラル	V シリーズ	AS-V40C-W	★★★★	Ⓔ	116	5.7	30,900	1,160	364	5.0	1,200	1,042	4.8	1,406
三菱重工	ピーパーエアコン	SRK40RSN2-W *	★★★★	Ⓔ	114	5.6	31,500	1,115	359	5.0	1,290	1,072	5.7	1,431
三菱電機	ズバ暖霧ヶ峰	MSZ-ZD403S *	★★★★	Ⓔ	114	5.6	31,500	1,000	364	6.0	1,430	1,067	8.6	1,431
★★★ (多段階評価)														
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-C40VX *	★★★	Ⓔ	108	5.3	33,300	1,290	383	5.0	1,320	1,129	5.6	1,512
ダイキン工業	ラクエア	AN40PWP *	★★★	Ⓔ	108	5.3	33,300	1,210	395	5.0	1,280	1,117	5.6	1,512
ダイキン工業	F シリーズ	AN40PPF *	★★★	Ⓔ	108	5.3	33,300	1,210	395	5.0	1,280	1,117	5.6	1,512
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-EX403C2 *	★★★	Ⓔ	108	5.3	33,300	1,400	402	5.0	1,360	1,110	5.6	1,512
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-SX403C2 *	★★★	Ⓔ	108	5.3	33,300	1,300	402	5.0	1,320	1,110	5.8	1,512
三菱電機	ハイブリッド霧ヶ峰	MSZ-HM403S *	★★★	Ⓔ	108	5.3	33,300	1,260	376	5.0	1,280	1,136	5.7	1,512
三菱電機	霧ヶ峰 暖	MSZ-HD403S *	★★★	Ⓔ	108	5.3	33,300	1,130	389	5.3	1,390	1,123	7.6	1,512
★★ (多段階評価)														
コロナ	N シリーズ	CSH-N4013	★★	Ⓔ	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-W40132 *	★★	Ⓔ	102	5.0	35,300	1,340	440	5.0	1,425	1,163	5.6	1,603
コロナ	B シリーズ	CSH-B4013	★★	Ⓔ	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-B40132 *	★★	Ⓔ	102	5.0	35,300	1,340	440	5.0	1,425	1,163	5.1	1,603
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-C40DX	★★	Ⓔ	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	C シリーズ	AN40PCP *	★★	Ⓔ	100	4.9	36,000	1,240	416	5.0	1,290	1,220	5.5	1,636
ダイキン工業	E シリーズ	AN40PEP *	★★	Ⓔ	100	4.9	36,000	1,190	424	5.0	1,212	1,300	5.4	1,636
長府製作所		RA-4037PV *	★★	Ⓔ	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-401EDX	★★	Ⓔ	104	5.1	34,600	1,420	411	5.0	1,420	1,161	4.5	1,572
東芝	大清快	RAS-401EP	★★	Ⓔ	100	4.9	36,000	1,420	416	5.0	1,430	1,220	4.5	1,636
東芝	大清快	RAS-401EV	★★	Ⓔ	100	4.9	36,000	1,420	416	5.0	1,430	1,220	4.5	1,636
東芝	大清快	RAS-401ER	★★	Ⓔ	100	4.9	36,000	1,410	416	5.0	1,430	1,220	4.5	1,636
東芝	大清快	RAS-401E	★★	Ⓔ	100	4.9	36,000	1,420	416	5.0	1,430	1,220	4.5	1,636
パナソニック		CS-403CFR2 *	★★	Ⓔ	102	5.0	35,300	1,480	424	5.0	1,430	1,179	5.2	1,603
パナソニック		CS-F403C2 *	★★	Ⓔ	102	5.0	35,300	1,480	424	5.0	1,430	1,179	5.2	1,603
パナソニック	ナノイー搭載エアコン	CS-J403C2 *	★★	Ⓔ	102	5.0	35,300	1,480	424	5.0	1,430	1,179	5.2	1,603
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-T403C2 *	★★	Ⓔ	102	5.0	35,300	1,480	424	5.0	1,430	1,179	5.3	1,603
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-M40C2 *	★★	Ⓔ	100	4.9	36,000	1,430	432	5.0	1,430	1,204	5.7	1,636

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

※ 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)	
日立	白くまくん	RAS-AS40C2*	★★	🌱	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-R40C-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-J40C-W	★★	🌱	102	5.0	35,300	1,270	376	5.0	1,450	1,227	4.6	1,603
三菱重工	ピーパーエアコン	SRK40RP2-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	SRK40TP2-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	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	ハイブリッド霧ヶ峰	MSZ-HW403S*	★★	🌱	104	5.1	34,600	1,835	432	5.0	1,360	1,140	5.4	1,572
三菱電機	ハイブリッド霧ヶ峰	MSZ-GM403S*	★★	🌱	100	4.9	36,000	1,660	432	5.0	1,480	1,204	5.3	1,636
三菱電機	ハイブリッド霧ヶ峰	MSZ-HS403S*	★★	🌱	100	4.9	36,000	1,660	432	5.0	1,480	1,204	5.3	1,636
最大値					142	7.0	36,000	1,835	440	6.0	1,480	1,300	8.6	1,636
平均値					113	5.6	32,188	1,222	378	5.1	1,257	1,086	6.1	1,462
最小値					100	4.9	25,200	840	284	5.0	910	861	4.5	1,145

エアコン

エアコン 冷房能力4.5kW (12 ~ 19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 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)														
富士通ゼネラル	nocria X	AS-X45C2W	★★★	🌱	110	6.1	32,500	1,280	392	5.0	1,015	1,086	8.3	1,478

テレビ

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
最大値					107	5.9	39,400	1,480	478	6.3	1,440	1,311	8.0	1,789
平均値					104	5.8	38,400	1,468	467	6.2	1,343	1,277	7.8	1,744
最小値					101	5.6	37,400	1,455	455	6.0	1,245	1,243	7.5	1,698

電気冷蔵庫

ジャー炊飯器

エアコン 冷房能力5.6kW (15 ~ 23畳)

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番) 電源電圧 200V	多段階 評価	省エネラベリング制度(※1)			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		AN56PAP	★★★★★	🌱	122	6.1	40,500	1,540	466	6.7	1,500	1,374	8.1	1,840
ダイキン工業	うるるとさらら	AN56PRP	★★★★★	🌱	122	6.1	40,500	1,540	466	6.7	1,500	1,374	8.1	1,840
★★★★ (多段階評価)														
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-C56SX	★★★★	🌱	118	5.9	41,800	1,720	481	6.7	1,600	1,421	8.5	1,902
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-X56C2C	★★★★	🌱	118	5.9	41,800	1,930	502	6.7	1,630	1,400	8.5	1,902
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-S56C2	★★★★	🌱	118	5.9	41,800	1,930	502	6.7	1,630	1,400	8.5	1,902
日立	暖房エアコン	RAS-SK56C2	★★★★	🌱	114	5.7	43,300	1,930	527	6.7	1,630	1,442	8.3	1,969
富士通ゼネラル	nocria Z	AS-Z56C2W	★★★★	🌱	116	5.8	42,600	1,650	510	6.7	1,500	1,425	8.8	1,935
★★★★ (多段階評価)														
ダイキン工業	スゴ暖	S56PTDXP	★★★	🌱	112	5.6	44,100	1,600	563	6.7	1,520	1,469	8.2	2,004
ダイキン工業	スゴ暖	S56PTDXV	★★★	🌱	112	5.6	44,100	1,600	563	6.7	1,520	1,469	8.2	2,004

電子レンジ

照明器具

電気便座

※ 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。

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)	
東芝	大清快 VOiCE	RAS-562EDR	★★★	🌱	112	5.6	44,100	2,080	539	6.7	1,610	1,465	8.3	2,004
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-563CX2	★★★	🌱	112	5.6	44,100	2,190	535	6.7	1,720	1,469	8.5	2,004
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-X563C2	★★★	🌱	112	5.6	44,100	2,190	535	6.7	1,720	1,469	8.5	2,004
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-UX563C2	★★★	🌱	108	5.4	45,700	2,190	553	6.7	1,720	1,525	8.5	2,078
富士通ゼネラル	nocria X	AS-X56C2W	★★★	🌱	110	5.5	44,900	1,750	535	6.7	1,620	1,505	8.6	2,040
三菱電機	ハイブリッド霧ヶ峰	MSZ-ZW563S	★★★	🌱	110	5.5	44,900	2,020	553	6.7	1,675	1,487	7.6	2,040
★★ (多段階評価)														
コロナ	B シリーズ	CSH-B56132	★★	🌱	100	5.0	49,400	2,360	605	6.7	1,930	1,639	6.3	2,244
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-C56VX	★★	🌱	104	5.2	47,500	2,440	589	6.7	1,750	1,569	6.9	2,158
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-C56DX	★★	🌱	100	5.0	49,400	2,500	587	6.7	1,980	1,657	6.3	2,244
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-C56EX	★★	🌱	100	5.0	49,400	2,500	587	6.7	1,980	1,657	6.4	2,244
ダイキン工業	ラクエア	AN56PWP	★★	🌱	104	5.2	47,500	1,800	583	6.7	1,720	1,575	6.8	2,158
ダイキン工業	F シリーズ	AN56PPF	★★	🌱	104	5.2	47,500	1,800	583	6.7	1,720	1,575	6.8	2,158
ダイキン工業	C シリーズ	AN56PCP	★★	🌱	102	5.1	48,400	1,830	573	6.7	1,770	1,627	6.7	2,200
ダイキン工業	E シリーズ	AN56PEP	★★	🌱	100	5.0	49,400	1,910	594	6.7	1,820	1,650	6.6	2,244
東芝	大清快	RAS-562EDT	★★	🌱	106	5.3	46,600	2,210	563	6.7	1,750	1,554	8.0	2,117
東芝	大清快	RAS-562DRN	★★	🌱	102	5.1	48,400	2,250	615	6.7	1,780	1,585	7.3	2,200
東芝	大清快	RAS-562EV	★★	🌱	100	5.0	49,400	2,310	623	6.7	1,840	1,621	6.1	2,244
東芝	大清快	RAS-562ER	★★	🌱	100	5.0	49,400	2,310	623	6.7	1,840	1,621	6.1	2,244
東芝	大清快	RAS-562E	★★	🌱	100	5.0	49,400	2,310	623	6.7	1,840	1,621	6.1	2,244
パナソニック		CS-563CFR2	★★	🌱	102	5.1	48,400	2,280	553	6.7	2,030	1,647	6.8	2,200
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-EX563C2	★★	🌱	102	5.1	48,400	2,280	553	6.7	2,030	1,647	6.8	2,200
パナソニック		CS-F563C2	★★	🌱	102	5.1	48,400	2,280	553	6.7	2,030	1,647	6.8	2,200
パナソニック	ナノイー搭載エアコン	CS-J563C2	★★	🌱	102	5.1	48,400	2,280	553	6.7	2,030	1,647	6.8	2,200
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-SX563C2	★★	🌱	102	5.1	48,400	2,280	553	6.7	2,030	1,647	6.8	2,200
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-T563C2	★★	🌱	102	5.1	48,400	2,280	553	6.7	2,030	1,647	6.8	2,200
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-M56C2	★★	🌱	100	5.0	49,400	1,970	594	6.7	1,665	1,650	7.2	2,244
富士通ゼネラル	F シリーズ	AS-F56C2W	★★	🌱	102	5.1	48,400	2,090	610	6.7	1,750	1,590	7.2	2,200
富士通ゼネラル	R シリーズ	AS-R56C2W	★★	🌱	100	5.0	49,400	2,120	605	6.7	1,860	1,639	7.0	2,244
富士通ゼネラル	W シリーズ	AS-W56B2W	★★	🌱	100	5.0	49,400	2,060	583	6.7	1,880	1,661	6.3	2,244
富士通ゼネラル	V シリーズ	AS-V56C2W	★★	🌱	100	5.0	49,400	1,980	583	6.7	1,850	1,661	6.3	2,244
富士通ゼネラル	nocria S	AS-S56C2W	★★	🌱	100	5.0	49,400	2,120	610	6.7	1,860	1,634	7.2	2,244
三菱重工	ピーパーエアコン	SRK56SP2-W	★★	🌱	106	5.3	46,600	2,050	518	6.7	1,890	1,599	6.6	2,117
三菱重工	ピーパーエアコン	SRK56TP2-W	★★	🌱	104	5.2	47,500	1,865	527	6.7	1,895	1,631	6.4	2,158
三菱重工	ピーパーエアコン	SRK56TN2-W	★★	🌱	104	5.2	47,500	1,865	527	6.7	1,895	1,631	6.4	2,158
三菱電機	ズバ暖霧ヶ峰	MSZ-ZD563S	★★	🌱	106	5.3	46,600	2,020	573	6.7	1,700	1,544	8.6	2,117
三菱電機	ハイブリッド霧ヶ峰	MSZ-HM563S	★★	🌱	102	5.1	48,400	2,290	605	6.7	1,760	1,595	6.9	2,200
三菱電機	ハイブリッド霧ヶ峰	MSZ-HW563S	★★	🌱	102	5.1	48,400	2,340	605	6.7	1,820	1,595	6.8	2,200
三菱電機	霧ヶ峰 暖	MSZ-HD563S	★★	🌱	102	5.1	48,400	2,280	605	6.7	1,790	1,595	7.7	2,200
三菱電機	ハイブリッド霧ヶ峰	MSZ-GM563S	★★	🌱	100	5.0	49,400	2,380	605	6.7	1,850	1,639	6.8	2,244
三菱電機	ハイブリッド霧ヶ峰	MSZ-HS563S	★★	🌱	100	5.0	49,400	2,380	605	6.7	1,850	1,639	6.8	2,244
	最大値				122	6.1	49,400	2,500	623	6.7	2,030	1,661	8.8	2,244
	平均値				106	5.3	46,898	2,079	564	6.7	1,782	1,568	7.3	2,131
	最小値				100	5.0	40,500	1,540	466	6.7	1,500	1,374	6.1	1,840

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-X63C2C	★★★★	🌱	114	5.7	48,700	2,200	602	7.1	1,850	1,613	8.6	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)														
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-C63SX	★★★	🌱	108	5.4	51,400	2,200	591	7.1	1,780	1,747	8.5	2,338
東芝	大清快 VOiCE	RAS-632EDR	★★★	🌱	108	5.4	51,400	2,450	625	7.1	1,980	1,713	8.3	2,338
富士通ゼネラル	nocria Z	AS-Z63C2W	★★★	🌱	110	5.5	50,500	2,080	602	7.1	1,680	1,693	9.1	2,295

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

※ 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)	
★★(多段階評価)														
ダイキン工業	C シリーズ	AN63PCP	★★	🟢	100	5.0	55,600	1,910	644	7.1	1,860	1,881	7.2	2,525
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	RAS-632EDT	★★	🟢	102	5.1	54,500	2,450	633	7.1	1,980	1,842	8.0	2,475
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-633CX2	★★	🟢	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-M63C2	★★	🟢	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	nocria X	AS-X63C2W	★★	🟢	106	5.3	52,400	2,200	644	7.1	1,780	1,738	8.9	2,382
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
富士通ゼネラル	V シリーズ	AS-V63C2W	★★	🟢	100	5.0	55,600	2,170	656	7.1	1,910	1,869	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
	最大値				114	5.7	55,600	2,670	668	7.1	1,980	1,881	9.1	2,525
	平均値				106	5.3	52,300	2,229	623	7.1	1,853	1,754	8.2	2,377
	最小値				100	5.0	48,700	1,910	557	7.1	1,680	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-X71C2C	★★★★	🟢	120	5.4	58,000	3,000	726	8.5	2,450	1,909	8.7	2,635
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-Z71C2W	★★★★	🟢	115	5.2	60,200	2,810	739	8.5	2,235	1,997	9.2	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-C71SX	★★★	🟢	113	5.1	61,400	2,950	735	8.5	2,360	2,055	8.5	2,790
東芝	大清快 VOiCE	RAS-712EDR	★★★	🟢	108	4.9	63,900	2,940	790	8.5	2,640	2,113	8.6	2,903
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-713CX2	★★★	🟢	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
富士通ゼネラル	nocria X	AS-X71C2W	★★★	🟢	108	4.9	63,900	2,900	796	8.5	2,450	2,107	9.0	2,903
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	C シリーズ	AN71PCP	★★	🟢	100	4.5	69,600	2,560	796	8.5	2,366	2,500	7.4	3,162
東芝	大清快	RAS-712EDT	★★	🟢	106	4.8	65,200	2,940	768	8.5	2,640	2,196	8.0	2,964
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-M71C2	★★	🟢	100	4.5	69,600	3,000	863	8.5	2,500	2,299	7.6	3,162
富士通ゼネラル	V シリーズ	AS-V71C2W	★★	🟢	100	4.5	69,600	2,835	828	8.5	2,875	2,334	7.8	3,162
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
	最大値				120	5.4	69,600	3,000	863	8.5	2,950	2,500	9.2	3,162
	平均値				109	4.9	63,669	2,855	774	8.5	2,514	2,128	8.4	2,893
	最小値				100	4.5	58,000	2,450	690	8.5	2,235	1,909	7.4	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 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		AN80PAP	★★	🟢	106	4.8	73,500	3,000	880	9.5	2,700	2,460	8.2	3,340
ダイキン工業	うるるとさらら	AN80PRP	★★	🟢	106	4.8	73,500	3,000	880	9.5	2,700	2,460	8.2	3,340
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
	最大値				106	4.8	78,400	3,000	915	9.5	3,200	2,647	8.9	3,562
	平均値				104	4.7	75,133	3,000	892	9.5	2,867	2,522	8.4	3,414
	最小値				100	4.5	73,500	3,000	880	9.5	2,700	2,460	8.2	3,340

※ 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。



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）

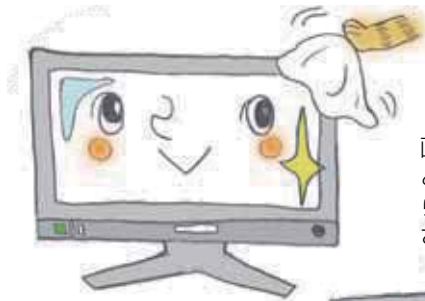
画面が大きいと見やすく迫力がありますが、部屋の大きさに合わせて選ぶようにしましょう。一般に、視聴距離はブラウン管テレビの場合、画面の高さの5～6倍、液晶・プラズマテレビの場合、画面の高さの3～4倍程度が推奨されています。

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

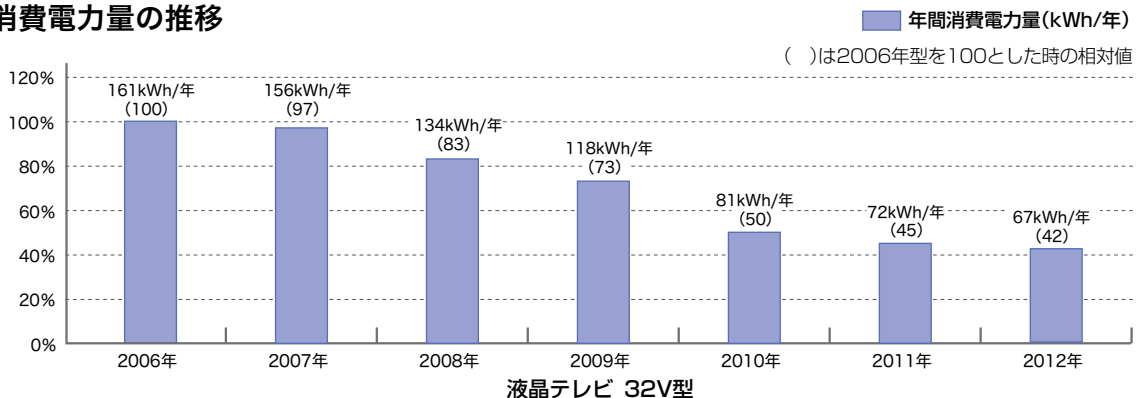
部屋の明るさに合わせた適切な明るさで視聴しましょう。

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

経済産業省 資源エネルギー庁の「省エネ型製品情報サイト」のデータベースに、2013年6月下旬までに登録された主な製品を、星の数（多段階評価）で区分し、同じ星の数では会社名の50音順に掲載しています。（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	
★★★★★ (多段階評価)																	
オリオン電機		BM16-B1	★★★★★	Ⓔ	275	16	350	16	ノーマル	FHD以外	16	0.2	-	-	-	-	標準
オリオン電機		BM16-B2	★★★★★	Ⓔ	275	16	350	16	ノーマル	FHD以外	16	0.2	-	-	-	-	標準
オリオン電機		DM16-B1	★★★★★	Ⓔ	275	16	350	16	ノーマル	FHD以外	16	0.2	-	-	-	-	標準
オリオン電機		DM16-B2	★★★★★	Ⓔ	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
ティー・エム・ワイ	VERINI	TLD-P160BK	★★★★★	Ⓔ	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
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	MU16-1	★★★★★	Ⓔ	176	25	550	16	ノーマル	FHD以外	24	0.2	-	-	-	-	スタンダード
Mitsumaru Japan	MEK	LC-1355W	★★★★★	Ⓔ	169	26	570	13	ノーマル	FHD以外	15	0.5	-	-	-	-	標準
★★★★ (多段階評価)																	
アール・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・エー	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
センチュリー		CL-SU13TV1B	★★★★	Ⓔ	146	30	660	13	ノーマル	FHD以外	16.2	0.6	-	-	-	-	標準モード
センチュリー		CLSD-SU13TV2B	★★★★	Ⓔ	141	31	680	13	ノーマル	FHD以外	16.2	0.6	-	-	-	-	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
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
★★★ (多段階評価)																	
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
ピクセラ	PRODIA	PRD-LB116B	★★★	Ⓔ	115	38	840	16	ノーマル	FHD以外	31	0.5	-	-	-	-	スタンダード
RAPHAIE	浴室テレビ	BRT16V-F1	★★★	Ⓔ	102	43	950	16	ノーマル	FHD以外	32	0.7	-	-	-	-	ノーマル
★★ (多段階評価)																	
アズマ		LC-133HD100	★★	Ⓔ	91	48	1,060	13	ノーマル	FHD以外	24	1.2	-	-	-	-	標準モード
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
★ (多段階評価)																	
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	1.2					
		平均値			149	34	749				23.0	0.50					
		最小値			52	16	350				14	0.2					

液晶テレビ 18V型・19V型

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番)	多段階 評価	省エネラベリング制度(※1)			年間の 目安 電気料金 (円)	テレビ サイズ (V型)	動画 表示 速度	画素数	定格 消費 電力 (W)	待機時 消費 電力 (W)	付加機能				年間消費 電力量 測定時の 画質モード
				省エネ 性 マーク	省エネ 基準 達成率 (%)	年間 消費 電力量 (kWh/年)							DVD	HDD	ダブル デジタル チューナー	BD	
★★★★★ (多段階評価)																	
オリオン電機		BU191-W2	★★★★★	Ⓔ	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		DU191-B1	★★★★★	Ⓔ	169	26	570	19	ノーマル	FHD以外	29	0.2	-	-	-	-	バックライト標準

※ 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	
オリオン電機		BTU191-W2	★★★★★	●	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		DLD191-JB1	★★★★★	●	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		DTU191-B1	★★★★★	●	162	27	590	19	ノーマル	FHD以外	33	0.2	-	-	-	-	バックライト(標準)

★★★★ (多段階評価)

CANDELA	CANDELA	AGS19RZ1	★★★★	●	146	30	660	19	ノーマル	FHD以外	18	0.4	-	-	-	-	標準モード
シャープ	AQUOS	LC-19K90-B	★★★★	●	129	34	750	19	ノーマル	FHD以外	43	0.1	-	-	-	-	標準モード
ティー・エム・ワイ	VERINI	TLD-H1901GLB	★★★★	●	130	43	950	19	ノーマル	FHD以外	28	0.6	-	-	○	-	鮮やか
ピクセラ	PRODIA	PRD-LP219B	★★★★	●	129	34	750	19	ノーマル	FHD以外	37	0.7	-	-	-	-	スタンダード
日立	Wooo	L19-N1	★★★★	●	133	33	730	19	ノーマル	FHD以外	36	0.5	-	-	-	-	スタンダード
三谷商事	SORTEO	MU19-1	★★★★	●	133	33	730	19	ノーマル	FHD以外	30	0.5	-	-	-	-	スタンダード
三菱電機	REAL	DSM-19L3	★★★★	●	137	32	700	19	ノーマル	FHD以外	33	0.1	-	-	-	-	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-19LB3	★★★★	●	137	32	700	19	ノーマル	FHD以外	33	0.1	-	-	-	-	スタンダード

★★★ (多段階評価)

アズマ		LE-19HG99C	★★★	●	115	38	840	19	ノーマル	FHD以外	19	0.85	-	-	-	-	標準モード
勝山	TruLuX	TLX-LED190BV1	★★★	●	110	40	880	19	ノーマル	FHD以外	34	0.6	-	-	-	-	スタンダード
CANDELA	CANDELA	CPEV19WDE4	★★★	●	110	40	880	19	ノーマル	FHD以外	34	0.6	-	-	-	-	ダイナミックモード
ケーズホールディングス	DYNEX	DX-19E150J11	★★★	●	104	42	920	19	ノーマル	FHD以外	30	0.155	-	-	-	-	省エネモード
三和コーポレーション	LaLa	LED1932XT	★★★	●	100	44	970	19	ノーマル	FHD以外	25	0.55	-	-	-	-	標準
三和コーポレーション		TD1901	★★★	●	100	44	970	19	ノーマル	FHD以外	25	0.55	-	-	-	-	標準
センチュリー		AZ-MK19TV1B	★★★	●	110	40	880	19	ノーマル	FHD以外	22	0.51	-	-	-	-	標準モード
ティー・エム・ワイ	VERINI	TLD-19PLB	★★★	●	125	35	770	19	ノーマル	FHD以外	22	0.5	-	-	-	-	標準
ティー・エム・ワイ	VERINI	TLD-P190BK	★★★	●	125	35	770	19	ノーマル	FHD以外	22	0.5	-	-	-	-	標準
ティー・エム・ワイ	VERINI	TLD-19ELB	★★★	●	118	37	810	19	ノーマル	FHD以外	22	0.6	-	-	-	-	標準
東芝	REGZA	19B5	★★★	●	115	38	840	19	ノーマル	FHD以外	41	0.3	-	-	-	-	標準
中野エンジニアリング	iiZA	WP-1800	★★★	●	100	44	970	18	ノーマル	FHD以外	31	0.82	-	-	-	-	スタンダード
Mitsumaru Japan	MEK	LC1975	★★★	●	120	36	790	19	ノーマル	FHD以外	21	0.6	-	-	-	-	標準
Mitsumaru Japan	MEK	LCT1905Z	★★★	●	102	43	950	19	ノーマル	FHD以外	24	0.4	-	-	-	-	標準
ユニテック	Creato	LCB1903A	★★★	●	122	36	790	19	ノーマル	FHD以外	34	0.1	-	-	-	-	標準
ユニテック	Lapio	LCB1903K	★★★	●	122	36	790	19	ノーマル	FHD以外	34	0.1	-	-	-	-	標準
ユニテック	Visole	LCB1903V	★★★	●	122	36	790	19	ノーマル	FHD以外	34	0.1	-	-	-	-	標準
ユニテック	Visole	LCH1905B	★★★	●	119	47	1,030	19	ノーマル	FHD以外	49	1.1	-	-	○	-	標準
ユニテック	Visole	LCU1902V	★★★	●	107	41	900	19	ノーマル	FHD以外	37	0.8	-	-	-	-	標準

★★ (多段階評価)

ONKYO LIV		LCD-19GD1	★★	○	88	50	1,100	19	ノーマル	FHD以外	34	0.29	-	-	-	-	ダイナミック
中野エンジニアリング	iiZA	IZ-1930	★★	○	91	48	1,060	19	ノーマル	FHD以外	35	0.27	-	-	-	-	スタンダード
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				169	50	1,100				49	1.1					
	平均値				123	37	818				31	0.416					
	最小値				88	26	570				18	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
CANDELA	CANDELA	AGS22RZ1	★★★★★	●	162	40	880	ノーマル	FHD	26	0.4	-	-	-	-	-	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
ティー・エム・ワイ	SIRIUS	TLD-PR220BK	★★★★★	●	162	40	880	ノーマル	FHD	35	0.5	-	-	-	-	-	標準
ユニテック	Visole	LCB2203V	★★★★★	●	158	41	900	ノーマル	FHD	39	0.1	-	-	-	-	-	標準
★★★★ (多段階評価)																	
LG	LG	22LN4600	★★★★	●	148	42	920	ノーマル	FHD以外	23	0.5	-	-	○	-	-	標準モード
勝山	TruLuX	TLX-LED220BV2	★★★★	●	151	43	950	ノーマル	FHD	37	0.6	-	-	-	-	-	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。

※ 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	
CANDELA	CANDELA	CPEV22WDE4	★★★★★	Ⓔ	132	49	1,080	ノーマル	FHD	38	0.6	-	-	-	-	ダイミックスモード
シャープ	LED AQUOS	LC-22K9-B	★★★★★	Ⓔ	138	36	790	ノーマル	FHD以外	52	0.1	-	-	-	-	標準モード
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
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
三菱電機	REAL	DSM-22L3	★★★★★	Ⓔ	135	37	810	ノーマル	FHD以外	38	0.1	-	-	-	-	スタンダード
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)																
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
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
センチュリー		AZ-MK22TV1B	★★★	Ⓔ	127	51	1,120	ノーマル	FHD	27	0.51	-	-	-	-	標準モード
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
★★(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					172	64	1,410			52	1					
平均値					137	45	996			37	0.46					
最小値					87	36	790			23	0.1					

液晶テレビ 23V型・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		BN241-G1	★★★★★	Ⓔ	180	30	660	24	ノーマル	FHD以外	32	0.2	-	-	-	-	標準
オリオン電機		LK-241BP	★★★★★	Ⓔ	180	30	660	24	ノーマル	FHD以外	32	0.2	-	-	-	-	標準
CANDELA	CANDELA	AGS24RZ1	★★★★★	Ⓔ	172	40	880	24	ノーマル	FHD	26	0.4	-	-	-	-	標準モード
パナソニック	ビエラ	TH-L24C6	★★★★★	Ⓔ	168	32	700	24	ノーマル	FHD以外	38	0.1	-	-	-	-	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-L24X6	★★★★★	Ⓔ	163	33	730	24	ノーマル	FHD以外	39	0.1	-	-	-	-	スタンダード
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
★★★★(多段階評価)																	
オリオン電機		DN243-1B1	★★★★	Ⓔ	150	36	790	24	ノーマル	FHD以外	47	0.2	-	-	-	-	スタンダード
オリオン電機		DNL24-31B2	★★★★	Ⓔ	150	36	790	24	ノーマル	FHD以外	47	0.2	-	-	-	-	スタンダード
シャープ	LED AQUOS	LC-24K9-B	★★★★	Ⓔ	145	37	810	24	ノーマル	FHD以外	55	0.1	-	-	-	-	標準モード
東芝	REGZA	24B5	★★★★	Ⓔ	146	47	1,030	24	ノーマル	FHD	58	0.3	-	-	-	-	標準
東芝	REGZA	23S7	★★★★	Ⓔ	133	39	860	23	ノーマル	FHD以外	51	0.3	-	-	-	-	標準
船井電機		LVW24EU2	★★★★	Ⓔ	129	51	1,120	24	ノーマル	FHD以外	42	0.1	-	-	○	-	スタンダード
★★★(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
シャープ	スマホライフ AQUOS	LC-24MX1-S	★★★	Ⓔ	110	49	1,080	24	ノーマル	FHD以外	61	0.12	-	-	-	-	標準モード
ティール・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		HS24K300	★★★	Ⓔ	117	56	1,230	24	ノーマル	FHD以外	44	0.3	-	-	○	-	標準設定
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
Mitsumaru Japan	MEK	LC2475	★★★	Ⓔ	120	43	950	24	ノーマル	FHD以外	26	0.7	-	-	-	-	標準
★★(多段階評価)																	
アキア		24FTL02J-B	★★	Ⓒ	92	64	1,410	24	ノーマル	FHD	43	1	-	-	-	-	標準設定
最大値					180	65	1,430			61	1						
平均値					144	44	962			42	0.29						
最小値					92	30	660			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。

※ 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	ダブル デジタル チューナー	BD	
★★★★★ (多段階評価)																
日立	Wooo	L26-K1	★★★★★	Ⓔ	170	41	900	ノーマル	FHD以外	58	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
LG	LG	26LN4600	★★★★	Ⓔ	132	53	1,170	ノーマル	FHD以外	30	0.5	-	-	○	-	標準モード
三菱電機	REAL	DSM-26L3	★★★★	Ⓔ	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-26LB3	★★★★	Ⓔ	128	45	990	ノーマル	FHD以外	56	0.1	-	-	-	-	スタンダード
★★★ (多段階評価)																
ケーズホールディングス	DYNEX	DX-26E150J11	★★★	Ⓔ	104	70	1,540	ノーマル	FHD	60	0.152	-	-	-	-	省エネモード
ハイセンス		LHD26K310RJP	★★★	Ⓔ	122	57	1,250	ノーマル	FHD以外	47	0.3	-	-	○	-	標準設定
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
最大値					170	79	1,740			81	0.5					
平均値					129	58	1,269			59	0.192					
最小値					104	41	900			30	0.1					

エアコン

テレビ

液晶テレビ 29V型

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番)	多段階 評価	省エネルギー制度(※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	ダブル デジタル チューナー	BD	
★★★★★ (多段階評価)																
オリオン電機		LK-291BP	★★★★★	Ⓔ	172	37	810	ノーマル	FHD以外	46	0.2	-	-	-	-	スタンダード
★★★★ (多段階評価)																
オリオン電機		DN293-1B1	★★★★	Ⓔ	148	43	950	ノーマル	FHD以外	61	0.2	-	-	-	-	スタンダード
オリオン電機		DNL29-31B2	★★★★	Ⓔ	148	43	950	ノーマル	FHD以外	61	0.2	-	-	-	-	スタンダード
オリオン電機		DP293-1HG1	★★★★	Ⓔ	148	43	950	ノーマル	FHD以外	61	0.2	-	-	-	-	スタンダード
東芝	REGZA	29S7	★★★★	Ⓔ	130	49	1,080	ノーマル	FHD以外	69	0.3	-	-	-	-	標準
ハイセンス		HS29K300	★★★★	Ⓔ	128	59	1,300	ノーマル	FHD以外	46	0.3	-	-	○	-	標準設定
日立	Wooo	L29-N1	★★★★	Ⓔ	142	45	990	ノーマル	FHD以外	55	0.2	-	-	-	-	スタンダード
最大値					172	59	1,300			69	0.3					
平均値					145	46	1,004			57	0.2					
最小値					128	37	810			46	0.2					

電気冷蔵庫

ジャー炊飯器

電子レンジ

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	ダブル 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
オリオン電機		LK-321BP	★★★★★	Ⓔ	166	42	920	ノーマル	FHD以外	48	0.2	-	-	-	-	スタンダード
シャープ	LED AQUOS	LC-32H9	★★★★★	Ⓔ	162	43	950	ノーマル	FHD以外	65	0.1	-	-	-	-	標準モード
シャープ	LED AQUOS	LC-32J9-B	★★★★★	Ⓔ	160	51	1,120	ノーマル	FHD以外	73	0.1	-	-	○	-	標準モード
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-L32C6	★★★★★	Ⓔ	155	45	990	ノーマル	FHD以外	65	0.1	-	-	-	-	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-L32X6	★★★★★	Ⓔ	155	45	990	ノーマル	FHD以外	65	0.1	-	-	-	-	スタンダード
ビックセラ	PRODIA	PRD-LH132B	★★★★★	Ⓔ	170	57	1,250	ノーマル	FHD	73	0.5	-	-	○	-	スタンダード
ビックセラ	PRODIA	PRD-LH132BA	★★★★★	Ⓔ	170	57	1,250	ノーマル	FHD	73	0.5	-	-	○	-	スタンダード
日立	Wooo	L32-K1	★★★★★	Ⓔ	182	45	990	ノーマル	FHD以外	69	0.2	-	-	○	-	スタンダード
★★★★ (多段階評価)																
LG	LG	32LM5800	★★★★	Ⓔ	153	73	1,610	倍速	FHD	80	0.1	-	-	○	-	標準モード

照明器具

電気便座

※ 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	
LG	LG	32LA6400	★★★★	Ⓔ	147	76	1,670	倍速	FHD	90	0.3	-	-	○	-	標準モード
LG	LG	32LA6600	★★★★	Ⓔ	142	79	1,740	倍速	FHD	90	0.3	-	-	○	-	標準モード
LG	LG	32LS3500	★★★★	Ⓔ	141	58	1,280	ノーマル	FHD以外	60	0.13	-	-	○	-	標準モード
LG	LG	32LN570B	★★★★	Ⓔ	132	62	1,360	ノーマル	FHD以外	80	0.3	-	-	○	-	標準モード
オリオン電機		BN323-1HS1	★★★★	Ⓔ	145	48	1,060	ノーマル	FHD以外	63	0.2	-	-	-	-	スタンダード
オリオン電機		DN323-1B1	★★★★	Ⓔ	145	48	1,060	ノーマル	FHD以外	63	0.2	-	-	-	-	スタンダード
オリオン電機		DNL32-31B2	★★★★	Ⓔ	145	48	1,060	ノーマル	FHD以外	63	0.2	-	-	-	-	スタンダード
オリオン電機		DP323-1HG1	★★★★	Ⓔ	145	48	1,060	ノーマル	FHD以外	63	0.2	-	-	-	-	スタンダード
オリオン電機		DEU323-B2	★★★★	Ⓔ	141	60	1,320	ノーマル	FHD	75	0.2	-	-	-	-	バックライト標準
シャープ	AQUOS	LC-32DR9-B	★★★★	Ⓔ	141	75	1,650	ノーマル	FHD以外	96	0.1	-	○	○	○	標準モード
ソニー	<ブラビア>	KDL-32W600A	★★★★	Ⓔ	128	64	1,410	ノーマル	FHD以外	72	0.4	-	-	○	-	スタンダード
東芝	REGZA	32S7	★★★★	Ⓔ	132	53	1,170	ノーマル	FHD以外	74	0.3	-	-	-	-	標準
ハイセンス		LHD32K310RJP	★★★★	Ⓔ	134	61	1,340	ノーマル	FHD以外	50	0.3	-	-	○	-	標準設定
船井電機		LVW32EU2	★★★★	Ⓔ	130	63	1,390	ノーマル	FHD以外	57	0.1	-	-	○	-	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-32BHR35	★★★★	Ⓔ	145	83	1,830	ノーマル	FHD	97	0.1	○	○	○	○	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-A32BHR3	★★★★	Ⓔ	145	83	1,830	ノーマル	FHD	97	0.1	○	○	○	○	スタンダード
三菱電機	REAL	DSM-32L3	★★★★	Ⓔ	142	49	1,080	ノーマル	FHD以外	59	0.1	-	-	-	-	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-32LB3	★★★★	Ⓔ	142	49	1,080	ノーマル	FHD以外	59	0.1	-	-	-	-	スタンダード
Mitsumaru Japan	MEK	LC3275	★★★★	Ⓔ	128	55	1,210	ノーマル	FHD以外	37	0.4	-	-	-	-	標準

★★★(多段階評価)

TECO		TA3233JTA	★★★	Ⓔ	125	80	1,760	ノーマル	FHD以外	76	0.45	-	-	-	-	スタンダード
TECO		TA3233JT	★★★	Ⓔ	102	68	1,500	ノーマル	FHD以外	76	0.5	-	-	-	-	スタンダード
東芝	REGZA	32J7	★★★	Ⓔ	109	75	1,650	ノーマル	FHD以外	81	0.15	-	-	○	-	標準
ハイセンス		HS32K360	★★★	Ⓔ	113	72	1,580	ノーマル	FHD以外	56	0.3	-	-	○	-	標準設定
ピクセラ	PRODIA	PRD-LJ132B	★★★	Ⓔ	120	68	1,500	ノーマル	FHD以外	94	0.5	-	-	○	-	スタンダード
ミスターマックス		LE-M32BD7H	★★★	Ⓔ	103	79	1,740	ノーマル	FHD以外	65	0.45	-	-	○	-	省エネ4
Mitsumaru Japan	MEK	LCT3205Z	★★★	Ⓔ	100	69	1,520	ノーマル	FHD以外	42	0.5	-	-	-	-	標準
Mitsumaru Japan	MEK	LC3280	★★★	Ⓔ	100	70	1,540	ノーマル	FHD以外	48	0.2	-	-	-	-	標準

★★(多段階評価)

ティーン・エム・ワイ	SIRIUS	TLD-M32PLB1	★★	Ⓔ	78	89	1,960	ノーマル	FHD以外	60	0.1	-	-	-	-	標準
	最大値				182	89	1,960			97	0.5					
	平均値				138	62	1,357			70	0.24					
	最小値				78	42	920			37	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	ダブル デジタル チューナー	BD	
オリオン電機		DN393-1B1	★★★★★	Ⓔ	211	62	1,360	39	ノーマル	FHD	69	0.2	-	-	-	-	スタンダード
オリオン電機		BN393-1HS1	★★★★★	Ⓔ	211	62	1,360	39	ノーマル	FHD	69	0.2	-	-	-	-	スタンダード
オリオン電機		DP393-1HG1	★★★★★	Ⓔ	211	62	1,360	39	ノーマル	FHD	69	0.2	-	-	-	-	スタンダード
シャープ	AQUOS クアトロン 3D	LC-40G9	★★★★★	Ⓔ	208	79	1,740	40	倍速	FHD	125	0.1	-	-	○	-	標準モード
シャープ	LED AQUOS	LC-40J9-B	★★★★★	Ⓔ	206	80	1,760	40	倍速	FHD	100	0.1	-	-	○	-	標準モード
シャープ	LED AQUOS	LC-40H9	★★★★★	Ⓔ	193	79	1,740	40	倍速	FHD	95	0.1	-	-	-	-	標準モード
シャープ	AQUOS	LC-40DR9-B	★★★★★	Ⓔ	180	105	2,310	40	倍速	FHD	125	0.1	-	○	○	○	標準モード
シャープ	AQUOS クアトロン 3D	LC-40G7	★★★★★	Ⓔ	173	95	2,090	40	倍速	FHD	128	0.1	-	-	○	-	標準モード
ソニー	<ブラビア>	KDL-40W900A	★★★★★	Ⓔ	185	101	2,220	40	4倍速	FHD	124	0.12	-	-	○	-	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	39S7	★★★★★	Ⓔ	174	75	1,650	39	ノーマル	FHD	94	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
パナソニック	ビエラ	TH-L39C60	★★★★★	Ⓔ	280	52	1,140	39	倍速	FHD	57	0.1	-	-	-	-	スタンダード
日立	Woوو	L39-N1	★★★★★	Ⓔ	242	54	1,190	39	ノーマル	FHD	73	0.2	-	-	-	-	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-40MDR3	★★★★★	Ⓔ	164	115	2,530	40	倍速	FHD	140	0.1	○	○	○	○	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-39LSR4	★★★★★	Ⓔ	155	117	2,570	39	倍速	FHD	129	0.1	○	○	○	○	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

※ 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	
Mitsumaru Japan	MEK	LC3980	★★★★★	Ⓔ	159	83	1,830	39	ノーマル	FHD	53	0.2	-	-	-	-	標準
★★★★ (多段階評価)																	
三菱電機	REAL	DSM-40L3	★★★★★	Ⓔ	139	99	2,180	40	ノーマル	FHD	104	0.1	-	-	-	-	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-40ML3	★★★★★	Ⓔ	139	99	2,180	40	ノーマル	FHD	104	0.1	-	-	-	-	スタンダード
★★★ (多段階評価)																	
Mitsumaru Japan	MEK	LC4070	★★★	Ⓔ	100	138	3,040	40	ノーマル	FHD	90	0.3	-	-	-	-	標準
最大値					280	138	3,040				140	0.3					
平均値					183	89	1,952				100	0.16					
最小値					100	52	1,140				53	0.1					

エアコン

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	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	42LA6400	★★★★★	Ⓔ	204	87	1,910	倍速	FHD	110	0.3	-	-	○	-	標準モード	
LG	LG	42LM5800	★★★★★	Ⓔ	202	88	1,940	倍速	FHD	100	0.11	-	-	○	-	標準モード	
LG	LG	42LA8600	★★★★★	Ⓔ	180	111	2,440	4倍速	FHD	120	0.3	-	-	○	-	標準モード	
LG	LG	42LA6600	★★★★★	Ⓔ	178	100	2,200	倍速	FHD	120	0.3	-	-	○	-	標準モード	
ソニー	<ブラビア>	KDL-42W650A	★★★★★	Ⓔ	201	81	1,780	ノーマル	FHD	89	0.4	-	-	○	-	スタンダード	
ソニー	<ブラビア>	KDL-42W802A	★★★★★	Ⓔ	179	99	2,180	倍速	FHD	121	0.15	-	-	○	-	スタンダード	
パナソニック	ビエラ	TH-L42E60	★★★★★	Ⓔ	247	72	1,580	倍速	FHD	68	0.1	-	-	○	-	スタンダード	
パナソニック	ビエラ	TH-42LDT60	★★★★★	Ⓔ	243	73	1,610	倍速	FHD	85	0.1	-	-	○	-	スタンダード	
パナソニック	ビエラ	TH-L42DT60	★★★★★	Ⓔ	243	73	1,610	倍速	FHD	85	0.1	-	-	○	-	スタンダード	
パナソニック	ビエラ	TH-L42FT60	★★★★★	Ⓔ	217	82	1,800	倍速	FHD	98	0.1	-	-	○	-	スタンダード	
日立	Wooo	L42-GP1	★★★★★	Ⓔ	206	92	2,020	倍速	FHD	124	0.2	-	○	○	-	スタンダード	
★★★★ (多段階評価)																	
TECO		TA4231JS	★★★★★	Ⓔ	154	98	2,160	ノーマル	FHD以外	83	0.5	-	-	-	-	スタンダード	
東芝	REGZA	42Z7	★★★★★	Ⓔ	142	125	2,750	倍速	FHD	154	0.15	-	-	○	-	標準	
最大値					247	125	2,750				154	0.5					
平均値					202	90	1,984				104	0.20					
最小値					142	72	1,580				68	0.1					

テレビ

電気冷蔵庫

ジャー炊飯器

電子レンジ

液晶テレビ 46V型

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番)	多段階 評価	省エネラベリング制度(※1)			年間の 目安 電気料金 (円)	動画 表示 速度	画素数	定格 消費 電力 (W)	待機時 消費 電力 (W)	付加機能				年間消費 電力量 測定時の 画質モード	
				省エネ 性 マーク	省エネ 基準 達成率 (%)	年間 消費 電力量 (kWh/年)						DVD	HDD	ダブル デジタル チューナー	BD		
★★★★★ (多段階評価)																	
シャープ	AQUOS クアトロ3D	LC-46G9	★★★★★	Ⓔ	235	87	1,910	倍速	FHD	144	0.1	-	-	○	-	標準モード	
シャープ	AQUOS クアトロ3D	LC-46XL9	★★★★★	Ⓔ	235	87	1,910	倍速	FHD	144	0.1	-	-	○	-	標準モード	
シャープ	LED AQUOS	LC-46W9	★★★★★	Ⓔ	211	97	2,130	倍速	FHD	108	0.1	-	-	○	-	標準モード	
シャープ	AQUOS クアトロ3D	LC-46G7	★★★★★	Ⓔ	195	105	2,310	倍速	FHD	138	0.1	-	-	○	-	標準モード	
ソニー	<ブラビア>	KDL-46W900A	★★★★★	Ⓔ	202	112	2,460	4倍速	FHD	138	0.12	-	-	○	-	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	
最大値					235	125	2,750				155	0.12					
平均値					210	102	2,245				138	0.10					
最小値					183	87	1,910				108	0.1					

照明器具

電気便座

※ 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 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	47LA6400	★★★★★	Ⓔ	222	95	2,090	倍速	FHD	120	0.3	-	-	○	-	標準モード
LG	LG	47LA8600	★★★★★	Ⓔ	199	117	2,570	4倍速	FHD	130	0.3	-	-	○	-	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	47LA6600	★★★★★	Ⓔ	193	109	2,400	倍速	FHD	120	0.3	-	-	○	-	標準モード
LG	LG	47LM9600	★★★★★	Ⓔ	156	149	3,280	4倍速	FHD	180	0.07	-	-	○	-	標準モード
ソニー	<ブラビア>	KDL-47W802A	★★★★★	Ⓔ	191	110	2,420	倍速	FHD	133	0.12	-	-	○	-	スタンダード
東芝	REGZA	47Z7	★★★★★	Ⓔ	155	136	2,990	倍速	FHD	180	0.15	-	-	○	-	標準
パナソニック	ビエラ	TH-L47DT60	★★★★★	Ⓔ	260	81	1,780	倍速	FHD	95	0.1	-	-	○	-	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-L47FT60	★★★★★	Ⓔ	245	86	1,890	倍速	FHD	109	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
最大値					260	149	3,280			180	0.3					
平均値					210	107	2,343			131	0.17					
最小値					155	81	1,780			95	0.07					

エアコン

テレビ

液晶テレビ 50V型・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)																	
オリオン電機		DN503-2B1	★★★★★	Ⓔ	251	92	2,020	50	倍速	FHD	100	0.2	-	-	○	-	スタンダード
シャープ	AQUOS クアトロ3D	LC-52G9	★★★★★	Ⓔ	236	103	2,270	52	倍速	FHD	162	0.1	-	-	○	-	標準モード
シャープ	AQUOS クアトロ3D	LC-52XL9	★★★★★	Ⓔ	236	103	2,270	52	倍速	FHD	162	0.1	-	-	○	-	標準モード
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	LED AQUOS	LC-52W9	★★★★★	Ⓔ	200	122	2,680	52	倍速	FHD	125	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		HS50K610	★★★★★	Ⓔ	166	130	2,860	50	ノーマル	FHD	115	0.3	-	-	○	-	標準設定
ハイセンス		LTDN50K310RJP	★★★★★	Ⓔ	157	137	3,010	50	ノーマル	FHD	130	0.3	-	-	○	-	標準設定
パナソニック	ビエラ	TH-L50C60	★★★★★	Ⓔ	295	74	1,630	50	倍速	FHD	90	0.1	-	-	-	-	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-L50E60	★★★★★	Ⓔ	275	84	1,850	50	倍速	FHD	90	0.1	-	-	○	-	スタンダード
日立	Wooo	L50-N1	★★★★★	Ⓔ	280	78	1,720	50	倍速	FHD	102	0.2	-	-	-	-	スタンダード
三菱電機	REAL	DSM-50L3	★★★★★	Ⓔ	228	96	2,110	50	倍速	FHD	104	0.1	-	-	-	-	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-50MLW3	★★★★★	Ⓔ	228	96	2,110	50	倍速	FHD	104	0.1	-	-	-	-	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-50LSR4	★★★★★	Ⓔ	159	160	3,520	50	倍速	FHD	164	0.1	○	○	○	○	スタンダード
最大値					295	160	3,520				164	0.3					
平均値					223	107	2,358				127	0.16					
最小値					157	74	1,630				90	0.1					

電気冷蔵庫

ジャー炊飯器

電子レンジ

照明器具

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	ダブル デジタル チューナー	BD	
★★★★★(多段階評価)																
LG	LG	55LM7600	★★★★★	Ⓔ	236	121	2,660	4倍速	FHD	160	0.11	-	-	○	-	標準モード
LG	LG	55LA6400	★★★★★	Ⓔ	229	115	2,530	倍速	FHD	140	0.3	-	-	○	-	標準モード
LG	LG	55LA8600	★★★★★	Ⓔ	225	127	2,790	4倍速	FHD	150	0.3	-	-	○	-	標準モード

電気便座

※ 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。

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	
LG	LG	55LA6600	★★★★★	Ⓔ	221	119	2,620	倍速	FHD	140	0.3	-	-	○	-	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-55W900A	★★★★★	Ⓔ	228	125	2,750	4倍速	FHD	157	0.12	-	-	○	-	スタンダード
ソニー	<ブラビア>	KDL-55W802A	★★★★★	Ⓔ	216	122	2,680	倍速	FHD	151	0.12	-	-	○	-	スタンダード
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-L55DT60	★★★★★	Ⓔ	277	95	2,090	倍速	FHD	116	0.1	-	-	○	-	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-L55FT60	★★★★★	Ⓔ	242	109	2,400	倍速	FHD	128	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
★★★★ (多段階評価)																
ソニー	<ブラビア>	KD-55X9200A	★★★	Ⓔ	110	240	5,280	倍速	FHD	274	0.2	-	-	○	-	スタンダード
東芝	REGZA	55XS5	★★★	Ⓔ	104	253	5,570	倍速	FHD	268	0.14	-	-	○	-	標準
最大値					277	253	5,570			274	0.3					
平均値					202	146	3,206			182	0.17					
最小値					104	95	2,090			116	0.09					

エアコン

テレビ

液晶テレビ 58V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	
★★★★★ (多段階評価)																	
LG	LG	60LA8600	★★★★★	Ⓔ	227	140	3,080	60	4倍速	FHD	170	0.3	-	-	○	-	標準モード
LG	LG	60LA6200	★★★★★	Ⓔ	203	157	3,450	60	4倍速	FHD	180	0.3	-	-	○	-	標準モード
シャープ	AQUOS クアトロ3D	LC-60G9	★★★★★	Ⓔ	237	125	2,750	60	倍速	FHD	210	0.1	-	-	○	-	標準モード
シャープ	AQUOS クアトロ3D	LC-70XL9	★★★★★	Ⓔ	234	155	3,410	70	倍速	FHD	260	0.1	-	-	○	-	標準モード
シャープ	AQUOS クアトロ3D	LC-60XL9	★★★★★	Ⓔ	233	127	2,790	60	倍速	FHD	210	0.1	-	-	○	-	標準モード
シャープ	AQUOS クアトロ3D	LC-80XL9	★★★★★	Ⓔ	233	184	4,050	80	倍速	FHD	349	0.1	-	-	○	-	標準モード
シャープ	AQUOS クアトロ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3D	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
東芝	REGZA	65J7	★★★★★	Ⓔ	261	126	2,770	65	倍速	FHD	208	0.14	-	-	○	-	標準
パナソニック	ビエラ	TH-L60FT60	★★★★★	Ⓔ	235	126	2,770	60	倍速	FHD	189	0.1	-	-	○	-	スタンダード
★★★★ (多段階評価)																	
シャープ	AQUOS	LC-60UD1	★★★	Ⓔ	122	242	5,320	60	倍速	FHD	270	0.18	-	-	○	-	標準モード
シャープ	AQUOS	LC-70UD1	★★★	Ⓔ	117	310	6,820	70	倍速	FHD	405	0.18	-	-	○	-	標準モード
ソニー	<ブラビア>	KD-65X9200A	★★★	Ⓔ	111	295	6,490	65	倍速	FHD	344	0.2	-	-	○	-	スタンダード
東芝	REGZA	58Z8X	★★★	Ⓔ	118	239	5,260	58	倍速	FHD	264	0.3	-	-	○	-	標準
東芝	REGZA	84Z8X	★★★	Ⓔ	104	437	9,610	84	倍速	FHD	630	0.3	-	-	○	-	標準
東芝	REGZA	65Z8X	★★★	Ⓔ	104	317	6,970	65	倍速	FHD	424	0.3	-	-	○	-	標準
★★ (多段階評価)																	
ソニー	<ブラビア>	KD-84X9000	★★	Ⓔ	81	555	12,200	84	倍速	FHD	574	0.2	-	-	○	-	スタンダード
最大値					261	555	12,200			630	0.3						
平均値					183	219	4,806			292	0.17						
最小値					81	125	2,750			170	0.1						

電気冷蔵庫

ジャー炊飯器

電子レンジ

照明器具

電気便座

※ 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。

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	
★★★★★ (多段階評価)																
パナソニック	ピエラ	TH-P55GT60	★★★★★	Ⓔ	184	155	3,410	55	FHD	458	0.1	-	-	○	-	スタンダード
パナソニック	ピエラ	TH-P65VT60	★★★★★	Ⓔ	180	195	4,290	65	FHD	585	0.1	-	-	○	-	スタンダード
パナソニック	ピエラ	TH-P65ZT5	★★★★★	Ⓔ	176	200	4,400	65	FHD	585	0.1	-	-	○	-	スタンダード
パナソニック	ピエラ	TH-P50GT60	★★★★★	Ⓔ	173	146	3,210	50	FHD	415	0.1	-	-	○	-	スタンダード
パナソニック	ピエラ	TH-P55VT60	★★★★★	Ⓔ	163	175	3,850	55	FHD	480	0.1	-	-	○	-	スタンダード
★★★★ (多段階評価)																
パナソニック	ピエラ	TH-P50ZT5	★★★★	Ⓔ	153	165	3,630	50	FHD	465	0.1	-	-	○	-	スタンダード
	最大値				184	200	4,400			585	0.1					
	平均値				172	173	3,798			498	0.1					
	最小値				153	146	3,210			415	0.1					

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

※ 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。



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循環させ、冷蔵庫内を冷却する方法です。
- 直冷式（冷気自然対流式）…冷却器自身の熱伝導と冷気の自然対流によって、冷蔵庫内を冷却する方法です。

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カ月に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。

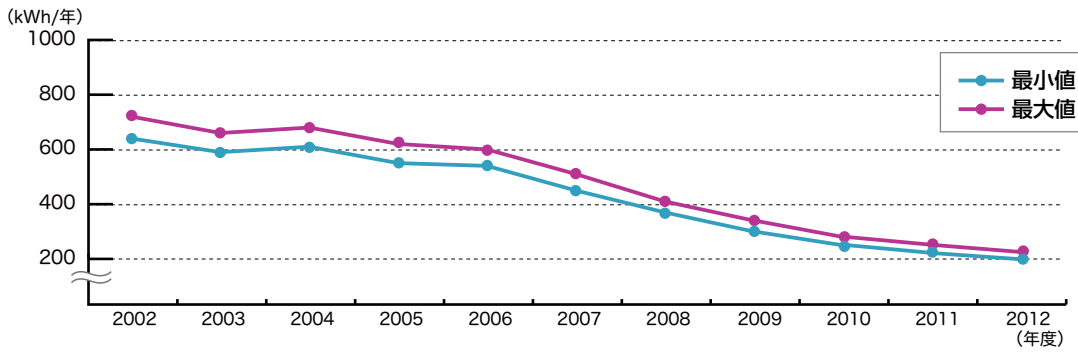


設定温度を調節しましょう。

【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



電気冷蔵庫 省エネ性能一覧の見方

経済産業省 資源エネルギー庁の「省エネ型製品情報サイト」のデータベースに、2013年6月下旬までに登録された主な製品を、星の数（多段階評価）で区分し、同じ星の数では会社名の50音順に掲載しています。

（注）冷蔵のみの製品、業務用品、受注生産品、特殊仕様品等は対象外です。

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)。

■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

●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。

●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※2(L)	野菜 ホルダー室(L)	切 替室(L)	ドア 数	自動 製氷	観音 開き	イン バータ制御	ノン フロン 対応
★★(多段階評価)																		
AQUA	+colors	AQR-FK14B-R	★★	Ⓔ	110	330	7,260	137	43	94				2	-	-	-	○
AQUA	monotone style	AQR-14E9B(SB)	★★	Ⓔ	110	330	7,260	137	43	94				2	-	-	-	○
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		DR-T12AS	★★	Ⓔ	101	336	7,390	120	32	88				2	-	-	-	○
Haier	スタイリッシュ冷凍冷蔵庫	JR-NF140E	★★	Ⓔ	102	360	7,920	138	46	92				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	-	-	-	○
パナソニック		NR-B145W-S	★★	Ⓔ	131	280	6,160	138	44	94				2	-	-	-	○
パナソニック		NR-B145WX-K	★★	Ⓔ	131	280	6,160	138	44	94				2	-	-	-	○
MORITA	ノンフロン2ドア冷凍冷蔵庫	MR-F140D-S	★★	Ⓔ	110	330	7,260	140	40	100				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					113	321	7,069	134	43	91				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※2(L)	野菜 ホルダー室(L)	切 替室(L)	ドア 数	自動 製氷	観音 開き	イン バータ制御	ノン フロン 対応
★★★(多段階評価)																		
DAEWOO		DR-B15CB	★★★	Ⓔ	134	286	6,290	150	52	98				2	-	-	-	○
DAEWOO		DR-B15CW	★★★	Ⓔ	134	286	6,290	150	52	98				2	-	-	-	○
★★(多段階評価)																		
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	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-T	★★	Ⓔ	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-B	★★	Ⓔ	129	290	6,380	146	46	100				2	-	-	-	○
三菱電機		MR-P17W-S	★★	Ⓔ	126	310	6,820	168	46	122				2	-	-	-	○
最大値					134	390	8,580	168	52	124				2				
平均値					126	309	6,800	161	47	114				2				
最小値					100	286	6,290	146	44	98				2				

電気冷蔵庫 間冷式 定格内容積201～250リットル

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番)	多段階 評価	省エネラベリング制度(※1)			年間の 目安 電気料金 (円)	定格内容積(L)					機能					
				省エネ 性 マーク	省エネ 基準 達成率 (%)	年間 消費 電力量 (kWh/年)		合計(L)	冷凍室(L)	冷蔵室(L)	特定 低温※2(L)	野菜 ホルダー室(L)	切 替室(L)	ドア 数	自動 製氷	観音 開き	イン バータ制御	ノン フロン 対応
★★★(多段階評価)																		
シャープ		SJ-23X-S	★★★	Ⓔ	137	330	7,260	225	63	162				2	-	-	-	○
DAEWOO		DR-24KB	★★★	Ⓔ	135	360	7,920	240	87	153				2	-	-	-	○
DAEWOO		DR-C24AW	★★★	Ⓔ	135	360	7,920	240	87	153				2	-	-	-	○
日立		R-23DA-S	★★★	Ⓔ	154	290	6,380	225	58	167				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)	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 ※2 (L)	切替 室 (L)	ドア 数	自動 製氷	観音 開き	イン バー タ制御	ノン フロン 対応	
★★ (多段階評価)																			
DAEWOO		DR-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	-	-	-	○
UING	ノンフロン2ドア冷凍冷蔵庫	UR-F230E	★★	●	119	380	8,360	228	63	165					2	-	-	-	○
最大値					154	450	9,900	240	87	167					2				
平均値					127	371	8,171	231	69	162					2				
最小値					102	290	6,380	225	58	153					2				

電気冷蔵庫 間冷式 定格内容積251～300リットル

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番)	多段階 評価	省エネラベリング制度(※1)			年間の 目安 電気料金 (円)	定格内容積 (L)					機能						
				省エネ 性 マーク	省エネ 基準 達成率 (%)	年間 消費 電力量 (kWh/年)		合計 (L)	冷凍 室 (L)	冷蔵 室 (L)	特定 低温室 ※2 (L)	野菜 室 ※2 (L)	切替 室 (L)	ドア 数	自動 製氷	観音 開き	イン バー タ制御	ノン フロン 対応	
★★★ (多段階評価)																			
AQUA		AQR-261B(S)	★★★★	●	138	340	7,480	264	50	170	16	44			3	-	-	-	○
AQUA	and Smart	AQR-D27B(K)	★★★★	●	133	390	8,580	270	100	170	5				2	-	-	-	○
シャープ	プラズマクラスター冷蔵庫	SJ-PD27X-S	★★★★	●	134	390	8,580	270	101	169					2	-	-	-	○
日立		R-27DS-W	★★★★	●	162	300	6,600	265	66	145	13	54			3	-	-	○	○
日立	ビタミン&真空保存 真空チルドV	R-S270DMV-HM	★★★★	●	162	300	6,600	265	66	145	10	54			3	○	-	○	○
★★ (多段階評価)																			
AQUA	and Smart	AQR-SD27B(W)	★★	●	121	430	9,460	270	100	170	5				2	○	-	-	○
amadana	冷蔵庫 256L	ZR-441-BK	★★	●	101	500	11,000	256	93	163					2	-	-	-	○
amadana	冷蔵庫 256L	ZR-441-WH	★★	●	101	500	11,000	256	93	163					2	-	-	-	○
シャープ		SJ-ES26Y-S	★★	●	121	390	8,580	264	54	168		42			3	-	-	-	○
Haier		JR-NF275A	★★	●	119	420	9,240	275	74	201					2	-	-	-	○
パナソニック		NR-B265B-S	★★	●	126	390	8,580	262	75	187					2	-	-	-	○
三菱電機		MR-D30W-R	★★	●	132	400	8,800	300	84	216					2	-	-	-	○
三菱電機		MR-H26W-P	★★	●	126	400	8,800	256	93	163					2	-	-	-	○
最大値					162	500	11,000	300	101	216	16	54			3				
平均値					129	396	8,715	267	81	172	10	49			2				
最小値					101	300	6,600	256	50	145	5	42			2				

電気冷蔵庫 間冷式 定格内容積301～350リットル

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番)	多段階 評価	省エネラベリング制度(※1)			年間の 目安 電気料金 (円)	定格内容積 (L)					機能						
				省エネ 性 マーク	省エネ 基準 達成率 (%)	年間 消費 電力量 (kWh/年)		合計 (L)	冷凍 室 (L)	冷蔵 室 (L)	特定 低温室 ※2 (L)	野菜 室 ※2 (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)																			
日立	ビタミン&真空保存 真空チルドV	R-S300DMV-HM	★★★★	●	176	260	5,720	302	66	171	10	65			3	○	-	○	○
★★★ (多段階評価)																			
シャープ	プラズマクラスター冷蔵庫	SJ-PW31Y-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-PW35Y-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	-	-	○	○
★★ (多段階評価)																			
シャープ		SJ-WA35Y-S	★★	●	118	410	9,020	350	97	185	16	68			3	-	-	-	○
DAEWOO		KRF-340GB	★★	●	109	440	9,680	340	98	242					2	-	-	-	-
DAEWOO		DRF-340TS	★★	●	109	440	9,680	340	98	242					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、氷室、パーシャル室など)は、冷蔵庫の容積に含まれます。

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

※ 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 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
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	パナソニックノンフロン冷蔵庫	NR-C32BM-P	★★	Ⓔ	132	350	7,700	321	66	200	20	55		3	-	-	-	○
三菱電機		MR-C34W-P	★★	Ⓔ	107	440	9,680	335	81	182	22	72		3	○	-	-	○
	最大値				176	460	10,100	350	117	242	22	83		3				
	平均値				128	382	8,395	328	88	195	16	67		3				
	最小値				103	260	5,720	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 フロン 対応
★★★★ (多段階評価)																		
シャープ	プラズマクラスター冷蔵庫	SJ-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-D3700-XS	★★★★	Ⓔ	171	280	6,160	365	73	220	11	72		3	○	-	○	○
日立	ビタミン&真空保存 真空チルドV	R-S370DMV-HM	★★★★	Ⓔ	171	280	6,160	365	73	220	11	72		3	○	-	○	○
★★★ (多段階評価)																		
AQUA	and Smart	AQR-SD40B(S)	★★★	Ⓔ	135	370	8,140	400	105	221	16	74		5	○	-	○	○
★★ (多段階評価)																		
AQUA		AQR-361B(S)	★★	Ⓔ	130	370	8,140	355	89	197	16	69		4	-	-	-	○
AQUA	and Smart	AQR-SD36B(W)	★★	Ⓔ	120	400	8,800	355	89	197	13	69		4	○	-	-	○
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	○	○	○	○
インタック SPS		CBN3956	★★	Ⓔ	121	410	9,020	385	111	181	93			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	パナソニックノンフロン冷蔵庫	NR-C37BM-S	★★	Ⓔ	132	360	7,920	365	66	216	19	83		3	-	-	-	○
三菱電機		MR-C37W-B	★★	Ⓔ	107	450	9,900	370	81	217	22	72		3	○	-	-	○
	最大値				185	470	10,300	400	126	221	93	83		6				
	平均値				135	378	8,320	377	93	208	22	74		4				
	最小値				103	270	5,940	355	66	181	11	69		2				

電気冷蔵庫 間冷式 定格内容積401～450リットル

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番)	多段階 評価	省エネルギー制度(※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 フロン 対応
★★★★★ (多段階評価)																		
シャープ	プラズマクラスター冷蔵庫	SJ-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-F43G(SS)	★★★★★	Ⓔ	242	210	4,620	426	109	224	17	93		5	○	-	○	○
東芝	VEGETA	GR-F43GL(SS)	★★★★★	Ⓔ	242	210	4,620	426	109	224	17	93		5	○	-	○	○
東芝	VEGETA	GR-F43FS(NU)	★★★★★	Ⓔ	233	230	5,060	425	109	223	17	93		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-F437T-H	★★★★★	Ⓔ	225	240	5,280	426	123	214	22	89		6	○	○	○	○
パナソニック		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-SH	★★★★★	Ⓔ	288	190	4,180	441	129	232	13	80		6	○	○	○	○
日立	スリープ保存 真空チルド SL	R-S420CM-SH	★★★★★	Ⓔ	256	200	4,400	415	125	215	14	75		5	○	-	○	○
日立	7ロストリサイクル冷却 ビッグ&スリム60	R-S42CM-T	★★★★★	Ⓔ	243	210	4,620	415	125	215	14	75		5	○	-	○	○
三菱電機		MR-B42W-F	★★★★★	Ⓔ	212	240	5,280	420	97	213	20	84	26	5	○	-	○	○

※ 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※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
★★★★ (多段階評価)																		
東芝		GR-F43N(NU)	★★★★	●	182	280	6,160	426	109	224	17	93		5	○	-	○	○
パナソニック	パナソニックトップユニット冷蔵庫	NR-ETR437-H	★★★★	●	183	280	6,160	426	123	214	22	89		5	○	-	○	○
★★ (多段階評価)																		
amadana	冷蔵庫 405L	ZR-341-BK	★★	●	127	410	9,020	405	80	236		89		5	○	○	○	○
amadana	冷蔵庫 405L	ZR-341-WH	★★	●	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	22	93	26	6				
平均値					216	262	5,754	425	116	227	18	86	26	5				
最小値					101	180	3,960	405	80	213	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	省エネラベリング制度(※1)			年間の 目安 電気料金 (円)	定格内容積(L)					機能					
				省エネ 性 マーク	省エネ 基準 達成率 (%)	年間 消費 電力量 (kWh/年)		合計 (L)	冷凍 室(L)	冷蔵 室(L)	特定 低温※2 (L)	野菜 室(L)	切 替室(L)	ドア 数	自動 製氷	観音 開き	イン バータ 制御	ノン フロン 対応
★★★★★ (多段階評価)																		
シャープ	プラズマクラスター冷蔵庫	SJ-XW47X-S	★★★★★	●	310	170	3,740	465	129	255	17	81		5	○	-	○	○
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-F48FX(NC)	★★★★★	●	294	190	4,180	481	129	233	11	119		6	○	○	○	○
東芝	VEGETA	GR-F48FS(NC)	★★★★★	●	294	190	4,180	481	129	233	17	119		6	○	○	○	○
パナソニック	パナソニックトップユニット冷蔵庫	NR-F477TM-W	★★★★★	●	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	○	○	○	○
パナソニック	パナソニックトップユニット冷蔵庫	NR-FTF45A	★★★★★	●	204	270	5,940	451	131	225	17	95		6	○	○	○	○
パナソニック	パナソニックトップユニット冷蔵庫	NR-FTF457-N	★★★★★	●	204	270	5,940	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	スリープ保存 真空チルド SL	R-SL470CM-T	★★★★★	●	282	190	4,180	470	148	230	17	92		5	○	-	○	○
三菱電機		MR-JX47LW-W	★★★★★	●	254	220	4,840	470	118	221	16	99	32	6	○	○	○	○
三菱電機		MR-R47X-F	★★★★★	●	230	240	5,280	465	108	246	16	84	27	6	○	○	○	○
最大値					310	270	5,940	481	148	255	20	119	32	6				
平均値					262	215	4,738	468	132	235	16	96	30	6				
最小値					204	170	3,740	451	108	220	11	81	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※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
★★★★★ (多段階評価)																		
シャープ	プ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	プ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	プ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	プ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(ZN)	★★★★★	●	316	180	3,960	510	129	262	11	119		6	○	○	○	○
東芝	VEGETA	GR-F56FXV(ZT)	★★★★★	●	294	200	4,400	556	146	281	13	129		6	○	○	○	○

※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※2 (L)	野菜 ホルダー (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
東芝	VEGETA	GR-F51FS(WS)	★★★★★	Ⓔ	284	200	4,400	510	129	262	17	119		6	○	○	○	○
東芝	VEGETA	GR-F62FX(XS)	★★★★★	Ⓔ	245	250	5,500	618	167	307	17	144		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-SK	★★★★★	Ⓔ	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-S	★★★★★	Ⓔ	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-F607T-N	★★★★★	Ⓔ	244	250	5,500	603	176	302	23	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-FTF55A	★★★★★	Ⓔ	204	290	6,380	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-FTF557-N	★★★★★	Ⓔ	204	290	6,380	552	161	276	23	115		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-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-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-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-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-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-N	★★★★★	Ⓔ	273	210	4,620	520	118	271	16	99	32	6	○	○	○	○
三菱電機		MR-JX60W-BR	★★★★★	Ⓔ	251	240	5,280	600	127	310	19	120	43	6	○	○	○	○
三菱電機		MR-JX64W-RW	★★★★★	Ⓔ	248	250	5,500	635	140	325	23	120	50	6	○	○	○	○
三菱電機		MR-JX55LW-N	★★★★★	Ⓔ	245	240	5,280	550	127	260	19	120	43	6	○	○	○	○
三菱電機		MR-BX52W-BR	★★★★★	Ⓔ	228	240	5,280	520	118	271	16	99	32	5	○	-	○	○
★★★★ (多段階評価)																		
シャープ	プラズマクラスター冷蔵庫	SJ-G61X-B	★★★	Ⓔ	134	470	10,340	612	213	399				4	○	○	○	○
★★ (多段階評価)																		
インタック SPS	リーパヘル ワインセラー付 冷凍冷蔵庫	SBSes7155	★★	Ⓔ	130	460	10,100	611	119	277	126	145		3	○	○	○	○
シャープ	プラズマクラスター冷蔵庫	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	GX2FHDXVQ	★★	Ⓔ	129	460	10,100	615	179	436				3	○	○	-	-
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	○	-	○	○
	最大値				316	600	13,200	670	223	436	126	166	50	6				
	平均値				245	266	5,858	565	158	298	23	114	40	5				
	最小値				101	180	3,960	501	118	226	11	90	32	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、氷室、パースナル室など）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 直冷式

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番)	多段階 評価	省エネラベリング制度(※1)			年間の 目安 電気料金 (円)	定格内容積(L)						機能					
				省エネ 性 マーク	省エネ 基準 達成率 (%)	年間 消費 電力量 (kWh/年)		合計 (L)	冷凍 室(L)	冷蔵 室(L)	特定 低温※2 (L)	野菜 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)																			
ハイセンス		HR-A42JW	★★★★★	🌱	213	89	1,960	42		42					1	-	-	-	○
★★★★ (多段階評価)																			
DAEWOO		DR-77AS	★★★★	🌱	167	130	2,860	75		75					1	-	-	-	○
DAEWOO		DR-51S	★★★★	🌱	166	116	2,550	45		45					1	-	-	-	○
ミーレ・ジャパン		KF8762Sed	★★★★	🌱	166	330	7,260	359	93	266					2	-	-	-	○
★★★ (多段階評価)																			
Abitelax / Elabtax	Elabtax	ER-513	★★★	🌱	161	120	2,640	46		46					1	-	-	-	○
Abitelax / Elabtax	Abitelax	AR-509	★★★	🌱	161	120	2,640	46		46					1	-	-	-	○
Abitelax / Elabtax	Abitelax	AR-520J	★★★	🌱	161	120	2,640	46		46					1	-	-	-	○
Abitelax / Elabtax	Abitelax	AR-515	★★★	🌱	149	130	2,860	46		46					1	-	-	-	○
エレクトロラックス		ERB34100W	★★★	🌱	139	360	7,920	311	87	224					2	-	-	-	○
シャープ		SJ-H8W-S	★★★	🌱	136	160	3,520	75		75					1	-	-	-	○
ジンアンドマリー	ワールプール冷凍冷蔵庫	WSF5511	★★★	🌱	148	393	8,650	542	207	335					2	-	○	-	-
TECO		LR0901W	★★★	🌱	162	250	5,500	88	27	61					2	-	-	-	○
TECO		LR0901WA	★★★	🌱	162	250	5,500	88	27	61					2	-	-	-	○
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	-	-	-	○
★★ (多段階評価)																			
AQUA		AQR-81A(S)	★★	🌱	109	200	4,400	75		75					1	-	-	-	○
AQUA		AQR-111B(SB)	★★	🌱	102	270	5,940	109	29	80					2	-	-	-	○
Abitelax / Elabtax	Abitelax	AR-143C	★★	🌱	110	290	6,380	138	47	91					2	-	-	-	○
Abitelax / Elabtax	Elabtax	ER-703	★★	🌱	106	200	4,400	68		68					1	-	-	-	○
Abitelax / Elabtax	Abitelax	AR-100	★★	🌱	106	250	5,500	96	30	66					2	-	-	-	○
Abitelax / Elabtax	Abitelax	AR-975	★★	🌱	106	250	5,500	96	30	66					2	-	-	-	○
Abitelax / Elabtax	Elabtax	ER-105(HG)・(W)	★★	🌱	106	250	5,500	96	30	66					2	-	-	-	○
Abitelax / Elabtax	Abitelax	AR-150(S)	★★	🌱	104	320	7,040	143	58	85					2	-	-	-	○
Abitelax / Elabtax	Elabtax	ER-151(HG)	★★	🌱	104	320	7,040	143	58	85					2	-	-	-	○
Abitelax / Elabtax	Abitelax	AR-130(S)	★★	🌱	100	300	6,600	128	38	90					2	-	-	-	○
Abitelax / Elabtax	Elabtax	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		DR-T90AS	★★	🌱	101	257	5,650	86	32	54					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	ノンフロン 冷凍冷蔵庫	JR-N91F	★★	🌱	102	250	5,500	91	24	67					2	-	-	-	○
Haier		JR-N106E	★★	🌱	102	270	5,940	106	33	73					2	-	-	-	○
ハイセンス		HR-B106JW	★★	🌱	107	266	5,850	106	42	64					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					213	393	8,650	542	207	335					2				
平均値					127	221	4,852	105	49	81					2				
最小値					100	89	1,960	40	24	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

経済産業省 資源エネルギー庁の「省エネ型製品情報サイト」のデータベースに、2013年6月下旬までに登録された主な製品を、省エネ基準達成率で5%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。

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

●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
105%～109% (省エネ基準達成率)													
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-GF05-XJ	Ⓔ	108	50.0	1,100	0.54	116	14.0	1.04	0.95	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-RH05-TC	Ⓔ	107	46.8	1,030	0.54	107	13.4	1.10	0.95	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-RD05-NL	Ⓔ	107	46.8	1,030	0.54	109	12.8	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	○	○
100%～104% (省エネ基準達成率)													
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKU-A550-K	Ⓔ	104	52.8	1,160	0.54	123	16.5	0.61	0.53	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKU-A550-W	Ⓔ	104	52.8	1,160	0.54	123	16.5	0.61	0.53	○	○
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		RC-5XF(WT)	Ⓔ	103	51.1	1,120	0.54	110	17.8	0.92	0.74	○	○
東芝		RC-6XF(R)	Ⓔ	103	49.1	1,080	0.63	112	15.0	0.91	0.75	○	○
東芝		RC-6GSE	Ⓔ	100	54.2	1,190	0.63	130	15.0	0.87	0.72	○	○
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-LH064-R	Ⓔ	104	54.4	1,200	0.63	136	13.2	0.83	0.76	○	○
三菱電機	炭炊釜	NJ-SE064-A	Ⓔ	103	52.8	1,160	0.63	127.3	14.0	0.98	0.79	○	○
三菱電機	炭炊釜	NJ-SE064-D	Ⓔ	103	52.8	1,160	0.63	127.3	14.0	0.98	0.79	○	○
三菱電機	炭炊釜	NJ-SE064-W	Ⓔ	103	52.8	1,160	0.63	127.3	14.0	0.98	0.79	○	○
三菱電機	本炭釜	NJ-SW064-K	Ⓔ	100	54.4	1,200	0.63	132	14.3	0.97	0.78	○	○
三菱電機	本炭釜	NJ-SW064-R	Ⓔ	100	54.4	1,200	0.63	132	14.3	0.97	0.78	○	○
	最大値			108	55.8	1,230	0.63	136	17.8	1.10	0.95		
	平均値			104	52.1	1,147	0.58	124.5	14.5	0.86	0.73		
	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。

※ 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 IH5.5合以上8合未満

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番)	省エネラベリング制度(※1)			年間の 目安 電気料金 (円)	最大 炊飯 容量 (L)	消費電力量				機能	
			省エネ性 マーク	省エネ 基準 達成率 (%)	年間 消費 電力量 (kWh/年)			炊飯時 (Wh/回)	保温時 (Wh/h)	タイマー 予約時 (Wh/h)	待機時 (Wh/h)	無洗米	早炊き
120%～124% (省エネ基準達成率)													
パナソニック	IHジャー炊飯器	SR-HB103-W/CK	Ⓔ	123	70.4	1,550	1.0	136	13.9	0.72	0.62	○	○
パナソニック	スチームIHジャー	SR-SX103-K	Ⓔ	121	72.0	1,580	1.0	145	14.4	0.15	0.10	○	○
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-HX103-T	Ⓔ	120	71.3	1,570	1.0	136	14.5	0.72	0.62	○	○
115%～119% (省エネ基準達成率)													
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-BA10-TC	Ⓔ	119	70.7	1,560	1.0	134	15.2	0.47	0.37	○	○
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-NV10-XA	Ⓔ	116	72.7	1,600	1.0	133	15.3	1.02	0.90	○	○
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	○	○
パナソニック	スチームIHジャー	SR-SH103-W	Ⓔ	119	72.0	1,580	1.0	138	14.5	0.70	0.65	○	○
パナソニック	スチーム&可変圧力IHジャー	SR-SPX103-RK	Ⓔ	118	74.0	1,630	1.0	151	14.4	0.14	0.11	○	○
パナソニック	スチーム&可変圧力IHジャー	SR-SPX103-W	Ⓔ	118	74.0	1,630	1.0	151	14.4	0.14	0.11	○	○
110%～114% (省エネ基準達成率)													
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		RC-10VRG(R)	Ⓔ	114	79.1	1,740	1.0	160.2	13.6	0.99	0.82	○	○
東芝	真空圧力IH保温釜	RC-10VPR(R)	Ⓔ	111	78.3	1,720	1.0	171.4	12.0	0.95	0.12	○	○
105%～109% (省エネ基準達成率)													
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	○	○
シャープ	ヘルシオ炊飯器	KS-GX10A-W	Ⓔ	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-J100-K	Ⓔ	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-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	JKH-V100-C	Ⓔ	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-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	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	○	○
東芝		RC-10VSG(R)	Ⓔ	108	80.3	1,770	1.0	165.6	13.4	0.89	0.74	○	○
東芝		RC-10VXF(R)	Ⓔ	108	81.4	1,790	1.0	170	13.2	0.89	0.74	○	○
東芝		RC-10ZF	Ⓔ	105	87.1	1,920	1.0	172	16.4	0.91	0.76	○	○
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	○	○
日立	打込鉄釜 ふっくら御膳	RZ-TW3000K	Ⓔ	105	80.4	1,770	1.0	166.6	13.5	0.78	0.69	○	○
日立	真空断熱圧力&スチーム	RZ-TW1000K	Ⓔ	105	80.3	1,770	1.0	159.4	15.0	0.78	0.69	○	○
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	○	○
三菱電機	炭炊釜	NJ-VE103-W	Ⓔ	105	85.6	1,880	1.0	169	15.9	1.00	0.80	○	○
100%～104% (省エネ基準達成率)													
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-V100-T	Ⓔ	102	91.2	2,010	1.0	167	20.8	0.62	0.54	○	○
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	○	○
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	JKD-R100-WU	Ⓔ	101	100.3	2,210	1.0	199	19.5	0.71	0.63	○	○
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	○	○

※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
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	○	○
東芝		RC-10HF	Ⓔ	100	94.2	2,070	1.0	186	17.9	0.91	0.76	○	○
日立	極上炊き 鉄入り釜	RZ-JP10J	Ⓔ	102	91.0	2,000	1.0	159.1	22.3	0.59	0.59	○	○
日立	蒸気カット 極上炊き 圧力&スチーム	RZ-TV100K	Ⓔ	102	82.7	1,820	1.0	160.9	16.2	0.78	0.69	○	○
日立	圧力ではやい 大火力 黒厚鉄釜	RZ-TX100K	Ⓔ	102	82.5	1,820	1.0	155.9	17.2	0.78	0.69	○	○
日立	圧力ではやい 大火力 黒厚鉄釜	RZ-TG10K	Ⓔ	102	82.6	1,820	1.0	155.9	17.2	0.78	0.69	○	○
日立	極上炊き 黒厚鉄釜	RZ-MC10J	Ⓔ	100	94.5	2,080	1.0	172.7	21.5	0.64	0.6	○	○
三菱電機	炭炊釜	NJ-VV103-A	Ⓔ	103	88.7	1,950	1.0	177	16.2	0.98	0.79	○	○
三菱電機	炭炊釜	NJ-VV103-W	Ⓔ	103	88.7	1,950	1.0	177	16.2	0.98	0.79	○	○
三菱電機	炭炊釜	NJ-VX103-K	Ⓔ	103	89.3	1,960	1.0	177.6	16.4	0.99	0.8	○	○
三菱電機	炭炊釜	NJ-VX103-R	Ⓔ	103	89.3	1,960	1.0	177.6	16.4	0.99	0.8	○	○
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				123	100.3	2,210	1.0	199	22.3	1.10	0.97		
平均値				108	82.7	1,820	1.0	159.6	16.7	0.75	0.63		
最小値				100	70.4	1,550	1.0	133	12.0	0.14	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
130%～134% (省エネ基準達成率)													
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	○	○
110%～114% (省エネ基準達成率)													
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	○	○
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	○	○
105%～109% (省エネ基準達成率)													
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
120%～124% (省エネ基準達成率)													
パナソニック	IH ジャー炊飯器	SR-HX183-T	Ⓔ	123	111	2,440	1.8	184	18.4	0.72	0.62	○	○
パナソニック	IH ジャー炊飯器	SR-HB183-W/CK	Ⓔ	123	111	2,440	1.8	181	18.5	0.72	0.62	○	○
115%～119% (省エネ基準達成率)													
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-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-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	SR-SX183-K	Ⓔ	118	119	2,620	1.8	210	18.5	0.16	0.11	○	○
パナソニック	スチーム & 可変圧力 IH ジャー	SR-SPX183-RK	Ⓔ	117	120	2,640	1.8	214	18.4	0.14	0.11	○	○
パナソニック	スチーム & 可変圧力 IH ジャー	SR-SPX183-W	Ⓔ	117	120	2,640	1.8	214	18.4	0.14	0.11	○	○
パナソニック	スチーム IH ジャー	SR-SH183-W	Ⓔ	116	119	2,620	1.8	207	18.3	0.70	0.65	○	○
110%～114% (省エネ基準達成率)													
東芝		RC-18VRG(R)	Ⓔ	114	122.7	2,700	1.8	210.6	19.1	0.99	0.82	○	○
東芝	真空圧力 IH 保温釜	RC-18VPF(R)	Ⓔ	111	124.6	2,740	1.8	227.3	18.1	0.95	0.12	○	○

※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。

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

※ 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
105%～109% (省エネ基準達成率)													
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	○	○
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	○	○
東芝		RC-18VSG(R)	Ⓔ	108	129.9	2,860	1.8	233.8	18.8	0.89	0.74	○	○
東芝		RC-18VXF(R)	Ⓔ	108	131.4	2,890	1.8	241	18.4	0.89	0.74	○	○
東芝		RC-18ZF	Ⓔ	105	137.0	3,010	1.8	232	22.0	0.91	0.76	○	○
東芝		RC-18HF	Ⓔ	105	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	○	○
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	○	○
100%～104% (省エネ基準達成率)													
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	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	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-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-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	JKH-R180-CU	Ⓔ	102	150.1	3,300	1.8	240	26.6	0.56	0.53	○	○
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	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	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKD-R180-WU	Ⓔ	100	152.6	3,360	1.8	256	25.2	0.71	0.63	○	○
日立	蒸気カット 極上炊き 圧力&スチーム	RZ-TV180K	Ⓔ	102	131.3	2,890	1.8	229.3	20.2	0.78	0.69	○	○
日立	圧力ではやい 大火力 黒厚鉄釜	RZ-TX180K	Ⓔ	102	131.1	2,880	1.8	218.7	21.6	0.78	0.69	○	○
日立	圧力ではやい 大火力 黒厚鉄釜	RZ-TG18K	Ⓔ	102	131.5	2,890	1.8	219.9	21.6	0.78	0.69	○	○
日立	極上炊き 黒厚鉄釜	RZ-MC18J	Ⓔ	100	143.4	3,150	1.8	219	26.8	0.62	0.59	○	○
日立	極上炊き 鉄入り釜	RZ-JP18J	Ⓔ	100	140.6	3,090	1.8	207.8	27.3	0.59	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-A	Ⓔ	102	138.8	3,050	1.8	244.1	20.9	1.01	0.80	○	○
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-K	Ⓔ	102	139.7	3,070	1.8	245.5	21.1	1.01	0.78	○	○
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	○	○
	最大値			123	152.6	3,360	1.8	256	28.1	1.10	0.96		
	平均値			107	132.5	2,914	1.8	219.8	22.1	0.73	0.61		
	最小値			100	111	2,440	1.8	177	18.1	0.14	0.11		

ジャー炊飯器 マイコン3合以上5.5合未満

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番)	省エネラベリング制度(※1)			年間の 目安 電気料金 (円)	最大 炊飯 容量 (L)	消費電力量				機能	
			省エネ性 マーク	省エネ 基準 達成率 (%)	年間 消費 電力量 (kWh/年)			炊飯時 (Wh/回)	保温時 (Wh/h)	タイマー 予約時 (Wh/h)	待機時 (Wh/h)	無洗米	早炊き
100%～104% (省エネ基準達成率)													
シャープ	黒厚釜球面炊き	KS-C5F-B	Ⓔ	100	42.0	920	0.54	104.8	11.6	0.39	0.24	○	○
シャープ	黒厚釜球面炊き	KS-C5F-W	Ⓔ	100	42.0	920	0.54	104.8	11.6	0.39	0.24	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NS-LF05-XA	Ⓔ	103	37.8	830	0.54	95.6	9.40	0.44	0.37	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NS-UC05-WB	Ⓔ	103	37.8	830	0.54	90.5	11.0	0.45	0.38	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NS-NE05-WG	Ⓔ	100	38.4	840	0.54	84.6	11.5	0.93	0.93	○	○
タイガー魔法瓶	マイコン炊飯ジャー	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	JAI-G550-RK	Ⓔ	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	JBU-A550-W	Ⓔ	102	40.1	880	0.54	98.0	11.1	0.47	0.42	○	○
タイガー魔法瓶	マイコン炊飯ジャー	JAJ-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	JAJ-A550-PS	Ⓔ	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	JAJ-A550-WS	Ⓔ	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-RT	Ⓔ	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-H550-WU	Ⓔ	100	41.5	910	0.54	94.5	14.0	0.40	0.33	○	○
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	○	○

※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
東芝		RC-5SF(K)	Ⓔ	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-MZ051-K	Ⓔ	100	39.8	880	0.54	99.0	11.3	0.25	0.17	○	○
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	○	○
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	○	○
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	○	○
最大値				103	43.7	960	0.54	111	14.0	0.93	0.93		
平均値				101	40.7	895	0.54	99.48	11.33	0.46	0.38		
最小値				100	37.8	830	0.54	84.6	7.55	0.25	0.17		

ジャー炊飯器 マイコン5.5合以上8合未満

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番)	省エネラベリング制度(※1)			年間の 目安 電気料金 (円)	最大 炊飯 容量 (L)	消費電力量				機能	
			省エネ性 マーク	省エネ 基準 達成率 (%)	年間 消費 電力量 (kWh/年)			炊飯時 (Wh/回)	保温時 (Wh/h)	タイマー 予約時 (Wh/h)	待機時 (Wh/h)	無洗米	早炊き
105%~109% (省エネ基準達成率)													
パナソニック	マイコンジャー炊飯器	SR-NF101-C	Ⓔ	105	81.0	1,780	1.0	150	18.6	0.33	0.23	○	○
100%~104% (省エネ基準達成率)													
シャープ	黒厚釜球面炊き	KS-S10E-S	Ⓔ	103	89.7	1,970	1.0	185.5	16.1	0.50	0.40	○	○
シャープ	黒厚釜球面炊き	KS-Z101-S	Ⓔ	103	89.7	1,970	1.0	185.5	16.1	0.50	0.40	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NS-TC10-XA	Ⓔ	101	85.3	1,880	1.0	165	17.9	0.45	0.38	○	○
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	○	○
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-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	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	JBA-B100-WU	Ⓔ	102	86.0	1,890	1.0	167	18.0	0.38	0.34	○	○
東芝		RC-10MFD	Ⓔ	100	89.6	1,970	1.0	179	16.5	0.94	0.74	○	○
東芝		RC-10MSD	Ⓔ	100	88.7	1,950	1.0	182	15.2	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	84.7	1,864	1.0	162.2	18.0	0.51	0.41		
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
105%~109% (省エネ基準達成率)													
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	○	○
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	○	○
100%~104% (省エネ基準達成率)													
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-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	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	JBG-B180-WU	Ⓔ	100	135.0	2,970	1.8	196	27.0	0.40	0.33	○	○
東芝		RC-18MFD	Ⓔ	100	137	3,010	1.8	228	22.3	0.94	0.74	○	○
東芝		RC-18MSD	Ⓔ	100	137	3,010	1.8	238	20.9	0.94	0.74	○	○
最大値				107	137	3,010	1.8	238	27.0	0.94	0.74		
平均値				102	132.0	2,905	1.8	210	23.6	0.51	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

経済産業省 資源エネルギー庁の「省エネ型製品情報サイト」のデータベースに、2013年6月下旬までに登録された主な製品を、省エネ基準達成率で5%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
105% ~ 109% (省エネ基準達成率)										
TECO		YM1702CWJA	●	105	57.1	1,260	17	57.1	○	-
100% ~ 104% (省エネ基準達成率)										
Abitelax / Elabita	Abitelax	ARE-177(5)・(6)	●	102	58.8	1,290	17	58.8	○	-
Abitelax / Elabita	Abitelax 庫内平面	ARF-201(5)・(6)	●	102	58.7	1,290	20	58.7	○	-
Abitelax / Elabita	Abitelax 庫内平面	ARF-203(5)・(6)	●	102	58.7	1,290	20	58.7	○	-
Abitelax / Elabita	Elabita 庫内平面	ERD-2F(5)・(6)	●	102	58.7	1,290	20	58.7	○	-
Abitelax / Elabita	Elabita	ERD-617(5)・(6)	●	102	58.8	1,290	17	58.8	○	-
Abitelax / Elabita	Abitelax	ARE-21(5)・(6)	●	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	○	-
シャープ		RE-T2-W6	●	100	60.0	1,320	20	60.0	○	-
シャープ		RE-TS1-W5	●	100	60.0	1,320	20	60.0	○	-
シャープ		RE-TS1-W6	●	100	60.0	1,320	20	60.0	○	-
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	DR-Y21W6	●	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	電子レンジ	DR-D219W6	●	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-D265W6	●	100	60.0	1,320	17	60.0	○	-
ツインバード工業	電子レンジ	DR-KD17B5	●	100	60.0	1,320	17	60.0	○	-
ツインバード工業	電子レンジ	DR-KD17B6	●	100	60.0	1,320	17	60.0	○	-
ツインバード工業	電子レンジ	DR-DJ700C-K5	●	100	60.0	1,320	17	60.0	○	-
ツインバード工業	電子レンジ	DR-DJ700C-K6	●	100	60.0	1,320	17	60.0	○	-

※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。

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

※ 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
TECO		YM1701CWJA	●	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	○	-
Haier	単機能レンジ	JM-17D	●	100	59.9	1,320	17	59.9	○	-
Haier	ヘルツフリーフラット単機能レンジ	JM-FH18A	●	100	60.0	1,320	18	60.0	○	-
パナソニック	エレック	NE-EH225-W	●	102	58.8	1,290	22	58.8	○	○
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	○	-
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	○	-
山善	電子レンジ	MWO-17J	●	100	59.8	1,320	19	59.8	○	-
山善	電子レンジ	MW-G1770	●	100	59.8	1,320	19	59.8	○	-
	最大値			105	60.1	1,320	22	60.1		
	平均値			101	59.6	1,311	19	59.3		
	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
105%~109% (省エネ基準達成率)											
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-S7A-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	○	○
東芝		ER-K3	●	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	1,505	15	59.0	9.4	○	○
パナソニック	エレック	NE-T155-W	●	107	68.4	1,505	15	59.0	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-LT5	●	107	68.5	1,510	18	59.5	9.0	○	○
100%~104% (省エネ基準達成率)											
Abitelax / Elabita	Abitelax オープンレンジ	AOR-16HF	●	100	72.8	1,600	16	62.3	10.5	○	-
Abitelax / Elabita	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-S206-W	●	103	71.2	1,570	20	62.2	9.0	○	○
DAEWOO		DMO-17AW	●	100	72.7	1,600	17	61.7	11.0	○	-
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	ピストロ	NE-BS600	●	101	72.2	1,590	26	56.2	16.0	○	○
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	MOR-C156	●	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	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	STR-15(W)	●	100	73.4	1,610	15	65.5	7.9	○	-
	最大値			107	73.4	1,610	26	65.5	16.0		
	平均値			103	71.1	1,563	18	60.8	10.2		
	最小値			100	68.4	1,500	15	53.5	7.9		

※ 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。

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
100%～104% (省エネ基準達成率)											
シャープ		AX-CX3-P	●	102	68.8	1,510	18	57.5	11.3	○	○
シャープ		AX-CX3-R	●	102	68.8	1,510	18	57.5	11.3	○	○
シャープ		AX-CX3-W	●	102	68.8	1,510	18	57.5	11.3	○	○
シャープ		AX-MX3-R	●	100	70.4	1,550	26	57.5	12.9	○	○
シャープ		AX-MX3-W	●	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	○	○
東芝	石窯ドーム	ER-LD7	●	100	70.4	1,550	26	55.9	14.5	○	○
東芝	石窯ドーム	ER-LD8	●	100	70.4	1,550	26	55.9	14.5	○	○
日立	コンパクト ワイド PAM	MRO-LF6	●	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-MS7	●	100	70.3	1,550	22	55.3	15.0	○	○
	最大値			102	70.4	1,550	26	57.5	15.0		
	平均値			101	69.9	1,537	24	56.1	13.8		
	最小値			100	68.8	1,510	18	54.7	11.3		

エアコン

テレビ

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-LD10	●	104	76.3	1,680	30	57.8	18.5	○	○
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-MS8	●	100	79.1	1,740	31	58.1	21.0	○	○
	最大値			106	79.1	1,740	31	58.1	21.0		
	平均値			103	76.8	1,690	30	56.9	19.9		
	最小値			100	75.0	1,650	30	55.0	18.5		

電気冷蔵庫

ジャー炊飯器

電子レンジ

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	ジタンク (ZITANG)	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	ピストロ	NE-BS1000	●	116	63.3	1,390	30	52.0	11.3	○	○
パナソニック	ピストロ	NE-BS700	●	116	63.3	1,390	30	52.0	11.3	○	○
パナソニック	ピストロ	NE-BS800	●	116	63.3	1,390	30	52.0	11.3	○	○
パナソニック	ピストロ	NE-BS900	●	116	63.3	1,390	30	52.0	11.3	○	○

照明器具

電気便座

※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)	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	
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	○	○	
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-JD310	Ⓔ	107	68.6	1,510	30	54.0	14.6	○	○	
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-JD410A	Ⓔ	106	68.9	1,520	31	56.5	12.4	○	○	
日立	焼き蒸し調理 ヘルシーシェフ	MRO-MV300	Ⓔ	109	67.4	1,480	33	56.0	11.4	○	○	
日立	熱風 2段ビッグオープン ヘルシーシェフ	MRO-MV200	Ⓔ	109	67.4	1,480	33	56.0	11.4	○	○	
100%～104% (省エネ基準達成率)												
シャープ		AX-GX3-R	Ⓔ	102	71.7	1,580	30	58.8	12.9	○	○	
シャープ		AX-GX3-W	Ⓔ	102	71.7	1,580	30	58.8	12.9	○	○	
シャープ		AX-PX3-R	Ⓔ	102	72.0	1,580	30	60.2	11.8	○	○	
シャープ		AX-PX3-W	Ⓔ	102	72.0	1,580	30	60.2	11.8	○	○	
東芝	石窯ドーム	ER-LD330	Ⓔ	104	70.6	1,550	30	56.2	14.4	○	○	
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-MV100	Ⓔ	104	70.6	1,550	33	57.6	13.0	○	○	
日立	ベーカリーレンジ ヘルシーシェフ	MRO-MBK5000	Ⓔ	101	72.3	1,590	33	59.5	12.8	○	○	
日立	ベーカリーレンジ ヘルシーシェフ	MRO-MBK3000	Ⓔ	101	72.3	1,590	33	59.5	12.8	○	○	
最大値					120	72.3	1,590	33	60.2	14.6		
平均値					108	67.8	1,492	30	55.5	12.3		
最小値					101	61.1	1,340	13	52.0	6.6		

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

※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】

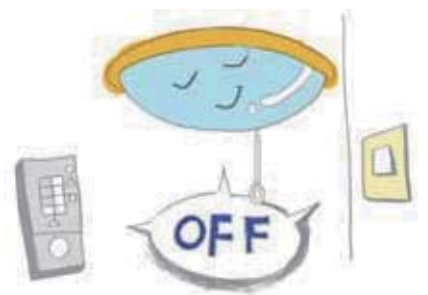
エネルギー消費効率の良いインバータ式器具も、使い方によって省エネ効果が変わってきます。



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）

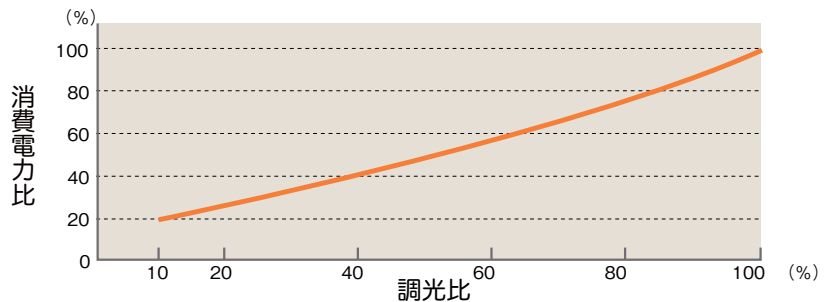


リモコン機能（点灯、消灯、調光など）を使用中は、約1Wの電力を消費しています。壁スイッチの電源をオフにする習慣をつけて、待機時消費電力を削減しましょう。

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



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



照明器具 蛍光灯器具の省エネ性能一覧の見方

経済産業省 資源エネルギー庁の「省エネ型製品情報サイト」のデータベースに、2013年6月下旬までに登録された主な製品を、星の数（多段階評価）で区分し、同じ星の数では会社名の50音順に掲載しています。

（注）業務用のもの、特注生産品、特殊仕様品等は対象外です。

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。

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

●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灯ランプ（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。

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

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	★★★★	Ⓜ	139	109.2	2,240	5,570	51	環形	FHC	54	EL	Hf	○	○	-
オーデリック		OL211894N	★★★★	Ⓜ	139	109.2	2,240	5,570	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	66	EL	Hf	○	○	-
コイズミ		AHN637234	★★★★	Ⓜ	136	106.5	2,380	5,750	54	環形	FHC	66	EX-L	Hf	○	-	-
コイズミ		AHN637237	★★★★	Ⓜ	136	106.5	2,380	5,750	54	環形	FHC	66	EX-N	Hf	○	-	-
コイズミ		AH35313F	★★★★	Ⓜ	132	103.2	1,452	3,405	33	直管形	FHF	32	EX-N	Hf	-	-	-
コイズミ		BHN9174D	★★★★	Ⓜ	128	100.7	2,420	5,540	55	環形	FHC	66	EX-L	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)																	
アグレッド	洋風ペンダント	LMT-16612	★★★	Ⓜ	119	93.4	2,680	5,698	61	環形	FHC	66	ED-PD	Hf	○	-	-
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	和風ペンダント	TIV-6614	★★★	Ⓜ	124	96.9	2,770	6,110	63	環形	FHC	66	ED-PDL	Hf	○	-	-
東芝	スリム Next	FVH94701NRP	★★★	Ⓜ	124	97.6	1,980	4,390	45	環形	FHC	47	ED	Hf	○	○	-
★★ (多段階評価)																	
TAKIZUMI	洋風ペンダント	TIV-6228	★★	Ⓜ	101	79.1	2,820	5,063	64	環形	FCL	62	EX-D	調光バー	○	-	-
	最大値				145	113.9	2,820	6,110	64								
	平均値				130	102.1	2,352	5,408	53								
	最小値				101	79.1	1,452	3,405	33								

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	○	-	-
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	CPH61034EL	★★★★★	Ⓜ	145	113.8	2,460	6,370	56	環形	FHC	61	EL-PDL	Hf	○	-	-
★★★★ (多段階評価)																	
コイズミ		AH35316F	★★★★	Ⓜ	132	103.2	2,860	6,705	65	直管形	FHF	64	EX-L	Hf	-	-	-
東芝	スリム Next	FVH95401RP	★★★★	Ⓜ	133	104.6	2,200	5,230	50	環形	FHC	54	ED	Hf	○	○	-
パナソニック	ツイン Pa シーリング	HHFZ4191	★★★★	Ⓜ	139	109.3	2,680	6,670	61	環形	FHD	68	EL/H	Hf	○	○	-

※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

※ 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
パナソニック	ツイン Pa シーリング	HFA6048	★★★★	Ⓔ	137	107.6	2,730	6,670	62	環形	FHD	68	EN/W/H	Hf	○	○	-
パナソニック	ツイン Pa シーリング	HFA6048L	★★★★	Ⓔ	137	107.6	2,730	6,670	62	環形	FHD	68	EL/H	Hf	○	○	-
パナソニック	ツイン Pa シーリング	HHFZ4190	★★★★	Ⓔ	131	102.8	2,680	6,270	61	環形	FHD	68	EC/W/H	Hf	○	○	-
日立アプライアンス	ペアルミック IC	DRC7773AJ	★★★★	Ⓔ	134	104.7	2,600	6,180	59	環形	FHD	68	ED	Hf	○	○	-
★★★ (多段階評価)																	
オーデリック		OL211211L	★★★	Ⓔ	119	109.5	2,860	7,120	65	環形	FHC	76	EL	Hf	○	○	-
オーデリック		OL211211N	★★★	Ⓔ	119	109.5	2,860	7,120	65	環形	FHC	76	EN	Hf	○	○	-
大光電機		DCL-35358L	★★★	Ⓔ	116	107.1	2,770	6,750	63	環形	FHC	76	EL	Hf	○	-	-
大光電機		DCL-35358N	★★★	Ⓔ	116	107.1	2,770	6,750	63	環形	FHC	76	EN	Hf	○	-	-
山田照明	シーリングライト	LF-2885-L	★★★	Ⓔ	115	105.8	3,040	7,291	69	環形	FHC	76	EL	Hf	○	○	-
★★ (多段階評価)																	
コイズミ		BHN0301D	★★	Ⓔ	101	93.1	2,730	5,770	62	環形	FCL	72	EX-D	調光バータ	○	○	-
TAKIZUMI	和風シーリング	TXG-7735	★★	Ⓔ	102	94.3	2,640	5,662	60	環形	FCL	72	EX-D	調光バータ	○	○	-
TAKIZUMI	和風ペンダント	TIV-7204	★★	Ⓔ	100	92.0	2,990	6,261	68	環形	FCL	72	EX-D	調光バータ	○	-	-
TAKIZUMI	和風ペンダント	TIV-7403	★★	Ⓔ	100	92.0	2,990	6,261	68	環形	FCL	72	EX-D	調光バータ	○	-	-
山田照明	シーリングライト	LF-3881-L	★★	Ⓔ	104	95.6	3,040	6,600	69	環形	FHC	76	EL	Hf	○	-	-
山田照明	シーリングライト	LF-3889-L	★★	Ⓔ	104	95.6	3,040	6,600	69	環形	FHC	76	EL	Hf	○	-	-
山田照明	シーリングライト	LF-3924-L	★★	Ⓔ	104	95.6	3,040	6,600	69	環形	FHC	76	EL	Hf	○	-	-
★ (多段階評価)																	
アグレッド	洋風シーリング	RE-90168	★	Ⓔ	93	85.3	3,170	6,142	72	環形	FCL	72	EX-D	調光バータ	○	○	-
	最大値				147	115.3	3,170	7,291	72								
	平均値				123	103.9	2,716	6,383	62								
	最小値				93	85.3	2,200	5,230	50								

蛍光灯器具 8～10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)																	
東芝	スリム Next	FVH61510SEL	★★★★★	Ⓔ	145	113.8	2,460	6,370	56	環形	FHC	61	EL	Hf	○	○	-
東芝	スリム Next	FVH61510SEN	★★★★★	Ⓔ	145	113.8	2,460	6,370	56	環形	FHC	61	EN	Hf	○	○	-
★★★★ (多段階評価)																	
NEC		9LKZ340LSG	★★★★	Ⓔ	128	117.5	3,080	8,230	70	環形	FHC	86	EL	Hf	○	○	-
オーデリック		SH446ES	★★★★	Ⓔ	127	116.8	3,040	8,060	69	環形	FHC	86	ED	Hf	○	-	-
オーデリック		SH463ES	★★★★	Ⓔ	127	116.8	3,040	8,060	69	環形	FHC	86	ED	Hf	○	-	-
コイズミ		AHN637233	★★★★	Ⓔ	128	117.6	2,990	8,000	68	環形	FHC	86	EX-L	Hf	-	-	-
コイズミ		AHN637236	★★★★	Ⓔ	128	117.6	2,990	8,000	68	環形	FHC	86	EX-N	Hf	-	-	-
東芝	スリム Next	FVH96101RP	★★★★	Ⓔ	137	107.0	2,460	5,990	56	環形	FHC	61	ED	Hf	○	○	-
日立アプライアンス	マルチリング	MRC-AA3600	★★★★	Ⓔ	129	119.0	2,640	7,140	60	環形	FHMC	72	ED	Hf	○	○	-
日立アプライアンス	マルチリング	MRC-AA3601	★★★★	Ⓔ	129	119.0	2,640	7,140	60	環形	FHMC	72	ED	Hf	○	○	-
日立アプライアンス	マルチリング	MRC-AH3600	★★★★	Ⓔ	129	119.0	2,640	7,140	60	環形	FHMC	72	ED	Hf	○	○	○
★★★ (多段階評価)																	
アグレッド	洋風シーリング	LRT-18787	★★★	Ⓔ	116	106.9	3,120	7,592	71	環形	FHC	86	EL-PD	Hf	○	○	-
NEC	アーバンオーク	9LKZ798LSG	★★★	Ⓔ	123	113.4	3,080	7,940	70	環形	FHC	86	EL-LE	Hf	○	○	-
NEC		9LKZ423SG	★★★	Ⓔ	120	110.8	3,080	7,760	70	環形	FHC	86	ED-LE	Hf	○	○	-
NEC	デジタル連調 10	9LKZ857SG	★★★	Ⓔ	116	106.8	3,080	7,480	70	環形	FHC	86	ED	Hf	○	○	-
オーデリック		OL211212L	★★★	Ⓔ	121	111.2	3,210	8,120	73	環形	FHC	86	EL	Hf	○	○	-
オーデリック		OL211212N	★★★	Ⓔ	121	111.2	3,210	8,120	73	環形	FHC	86	EN	Hf	○	○	-
コイズミ		BHN9121D	★★★	Ⓔ	113	104.0	3,080	7,280	70	環形	FHC	86	EX-D	Hf	○	○	-
コイズミ		BHN9173D	★★★	Ⓔ	113	104.0	3,080	7,280	70	環形	FHC	86	EX-D	Hf	○	○	-
大光電機		DCL-35339L	★★★	Ⓔ	124	113.9	3,080	7,970	70	環形	FHC	86	EL	Hf	○	-	-
大光電機		DCL-35339N	★★★	Ⓔ	124	113.9	3,080	7,970	70	環形	FHC	86	EN	Hf	○	-	-
TAKIZUMI	洋風ペンダント	TIV-8896	★★★	Ⓔ	116	106.8	3,390	8,230	77	環形	FHC	86	ED-PDL	Hf	○	-	-
TAKIZUMI	和風ペンダント	TIV-8920	★★★	Ⓔ	116	106.8	3,390	8,230	77	環形	FHC	86	ED-PDL	Hf	○	-	-

※ 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
パナソニック	ツイン Pa シーリング	HHFZ4291	★★★★	Ⓔ	122	112.6	3,080	7,880	70	環形	FHD	83	EL/H	Hf	○	○	-
パナソニック	ツイン Pa シーリング	HFA7348	★★★★	Ⓔ	122	112.6	3,080	7,880	70	環形	FHD	83	ENW/H	Hf	○	○	-
パナソニック	ツイン Pa シーリング	HFA7348L	★★★★	Ⓔ	122	112.6	3,080	7,880	70	環形	FHD	83	EL/H	Hf	○	○	-
パナソニック	ツイン Pa シーリング	HHFZ4290	★★★★	Ⓔ	115	106.1	3,080	7,430	70	環形	FHD	83	ECW/H	Hf	○	○	-
三菱電機	ピカアップスリム	CPHZ86046E	★★★★	Ⓔ	124	114.3	3,120	8,120	71	環形	FHC	86	EN-LE	Hf	○	○	-
三菱電機	ピカアップダブル	CPDZ85172E	★★★★	Ⓔ	122	112.6	3,080	7,880	70	環形	FHD	83	ENW/H	Hf	○	○	-
山田照明	シーリングライト	LF-2886-L	★★★★	Ⓔ	118	108.8	3,430	8,449	78	環形	FHC	86	EL	Hf	○	○	-
山田照明	シーリングライト	LF-3949-L	★★★★	Ⓔ	118	108.8	3,430	8,449	78	環形	FHC	86	EL	Hf	-	-	-
★★(多段階評価)																	
山田照明	シーリングライト	LF-3890-L	★★	Ⓔ	107	98.2	3,480	7,760	79	環形	FHC	86	EL	Hf	○	-	-
山田照明	シーリングライト	LF-3913-L	★★	Ⓔ	107	98.2	3,610	8,304	82	環形	FHC	86	EL	Hf	○	-	-
山田照明	シーリングライト	LF-2888-L	★★	Ⓔ	107	98.2	3,480	7,760	79	環形	FHC	86	EL	Hf	○	○	-
	最大値				145	119.0	3,610	8,449	82								
	平均値				122	110.9	3,067	7,714	70								
	最小値				107	98.2	2,460	5,990	56								

蛍光灯器具 10～12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)																	
日立アプライアンス	マルチリング	MRC-AA3700	★★★★★	Ⓔ	129	118.8	3,260	8,790	74	環形	FHMC	90	ED	Hf	○	○	-
日立アプライアンス	マルチリング	MRC-AH3700	★★★★★	Ⓔ	129	118.8	3,260	8,790	74	環形	FHMC	90	ED	Hf	○	○	○
日立アプライアンス	マルチリング	MRC-AS3700	★★★★★	Ⓔ	129	118.8	3,260	8,790	74	環形	FHMC	90	ED	Hf	○	○	○
★★★(多段階評価)																	
NEC		12LKZ609-XLSG	★★★★	Ⓔ	125	114.5	3,830	9,970	87	環形	FHC	114	EL	Hf	○	○	-
NEC	アーバンオーク	12LKZ798LSG	★★★★	Ⓔ	119	109.5	3,920	9,750	89	環形	FHC	114	EL-LE	Hf	○	○	-
NEC		12LKZ423SG	★★★★	Ⓔ	117	107.9	3,830	9,390	87	環形	FHC	114	ED-LE	Hf	○	○	-
オーデリック		OL211213L	★★★★	Ⓔ	119	109.3	4,050	10,060	92	環形	FHC	114	EL	Hf	○	○	-
オーデリック		OL211213N	★★★★	Ⓔ	119	109.3	4,050	10,060	92	環形	FHC	114	EN	Hf	○	○	-
オーデリック		SH8013ESRL	★★★★	Ⓔ	119	109.3	4,050	10,060	92	環形	FHC	114	EL	Hf	○	○	-
コイズミ		AHN637232	★★★★	Ⓔ	120	110.5	3,780	9,500	86	環形	FHC	114	EX-L	Hf	-	-	-
コイズミ		AHN637235	★★★★	Ⓔ	120	110.5	3,780	9,500	86	環形	FHC	114	EX-N	Hf	-	-	-
コイズミ		BP11170	★★★★	Ⓔ	114	105.1	4,310	10,300	98	環形	FHC	114	EX-D	Hf	○	-	-
コイズミ		BPN0174	★★★★	Ⓔ	114	105.1	4,310	10,300	98	環形	FHC	114	EX-D	Hf	-	-	-
コイズミ		BPN9133	★★★★	Ⓔ	114	105.1	4,310	10,300	98	環形	FHC	114	EX-D	Hf	○	-	-
大光電機		DCL-35340L	★★★★	Ⓔ	118	108.7	3,920	9,670	89	環形	FHC	114	EL	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	ツイン Pa シーリング	HHFZ4391	★★★★	Ⓔ	123	112.7	3,700	9,470	84	環形	FHD	97	EL/H	Hf	○	○	-
パナソニック	ツイン Pa シーリング	HFA8348	★★★★	Ⓔ	123	112.7	3,700	9,470	84	環形	FHD	97	ENW/H	Hf	○	○	-
パナソニック	ツイン Pa シーリング	HFA8348L	★★★★	Ⓔ	123	112.7	3,700	9,470	84	環形	FHD	97	EL/H	Hf	○	○	-
パナソニック	ツイン Pa シーリング	HHFZ4390	★★★★	Ⓔ	116	106.8	3,700	8,970	84	環形	FHD	97	ECW/H	Hf	○	○	-
三菱電機	ピカアップスリム	CPHZ11045E	★★★★	Ⓔ	124	114.3	3,830	9,950	87	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	84	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	○	○	-
	最大値				129	118.8	4,310	10,300	98								
	平均値				120	110.5	3,743	9,377	85								
	最小値				112	102.9	3,040	7,290	69								

※ 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。

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	○	○	-
日立アプライアンス	マルチリング	MRC-AA4800	★★★★	Ⓔ	139	127.7	4,270	12,390	97	環形	FHMC	130	ED	Hf	○	○	-
日立アプライアンス	マルチリング	MRC-AH4800	★★★★	Ⓔ	139	127.7	4,270	12,390	97	環形	FHMC	130	ED	Hf	○	○	○
日立アプライアンス	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		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	○	○	-
東芝	スリム Next	FVH92301RP	★★★	Ⓔ	123	112.9	3,650	9,370	83	環形	FHC	102	ED	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	CPDZ14172EL	★★	Ⓔ	112	103.0	5,280	12,360	120	環形	FHD	138	EL/H	Hf	○	○	-
	最大値				139	127.7	5,280	12,780	120								
	平均値				124	114.2	4,572	11,785	104								
	最小値				112	103.0	3,650	9,370	83								

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

※ 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。



照明器具 電球形蛍光ランプの省エネ性能一覧の見方

経済産業省 資源エネルギー庁の「省エネ型製品情報サイト」のデータベースに、2013年6月下旬までに登録された主な製品を、省エネ基準達成率で5%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	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	EFA10ED/7E17H2	●	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	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	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	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	EFG10ED/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	EFG10EL/7H2	●	114	69.3	310	485	7	電球色	-	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	EFG10EN/7H2	●	114	66.4	310	465	7	昼白色	—	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	EFA10EL/7-E	●	107	65.0	310	455	7	電球色	—	8,000	○
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	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/7/E17H2	●	108	59.9	310	419	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	EFD10ED/8-EC	●	100	55.0	350	440	8	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	○
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	○
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	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	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	スパイラルピカミニ	EFA10EL/8・SP	●	100	60.6	350	485	8	電球色	—	6,000	○
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	○
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	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	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	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	EFD10ED/9-E17	●	87	48.3	400	435	9	昼光色	—	8,000	○
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	EFD10EN/9-E17	●	87	51.1	400	460	9	昼白色	—	8,000	○
最大値				114	69.3	400	485	9			13,000	
平均値				103	60.1	333	450	8			9,568	
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

※ 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 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		
120% ~ 124% (省エネ基準達成率)												
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	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	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	EFG15ED/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	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	EFG15EN/10H2	Ⓔ	120	78.0	440	780	10	昼白色	-	13,000	○
110% ~ 114% (省エネ基準達成率)												
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	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	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	○
105% ~ 109% (省エネ基準達成率)												
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	○
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	○
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 ZPRIDE	EFD15EN/10-PDS	Ⓔ	106	69.0	440	690	10	昼白色	-	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	○
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	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	○
NEC ライティング	コスモボール・ミニ	EFD15EL/11-E17-C2C	Ⓔ	101	68.2	480	750	11	電球色	-	8,000	○
NEC ライティング	コスモボール・ミニ	EFD15EL/11-E17-C2C-2P	Ⓔ	101	68.2	480	750	11	電球色	-	8,000	○
NEC ライティング	コスモボール	EFA15ED/12-C5	Ⓔ	100	60.8	530	730	12	昼光色	-	9,000	○
NEC ライティング	コスモボール	EFA15ED/12-C5-2P	Ⓔ	100	60.8	530	730	12	昼光色	-	9,000	○
NEC ライティング	コスモボール	EFA15EL/12-C5	Ⓔ	100	67.5	530	810	12	電球色	-	9,000	○
NEC ライティング	コスモボール	EFA15EL/12-C5-2P	Ⓔ	100	67.5	530	810	12	電球色	-	9,000	○
NEC ライティング	コスモボール	EFA15EN/12-C5	Ⓔ	100	65.0	530	780	12	昼白色	-	9,000	○
NEC ライティング	コスモボール	EFG15ED/12-C5	Ⓔ	100	60.8	530	730	12	昼光色	-	9,000	○
NEC ライティング	コスモボール	EFG15EL/12-C5	Ⓔ	100	67.5	530	810	12	電球色	-	9,000	○
NEC ライティング	コスモボール	EFG15EN/12-C5	Ⓔ	100	65.0	530	780	12	昼白色	-	9,000	○
NEC ライティング	コスモボール・ミニ	EFD15EN/11-E17-C2C	Ⓔ	100	65.5	480	720	11	昼白色	-	8,000	○
NEC ライティング	コスモボール・ミニ	EFD15EN/11-E17-C2C-2P	Ⓔ	100	65.5	480	720	11	昼白色	-	8,000	○
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 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 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	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	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	EFD15ED/12-EC	Ⓔ	100	60.8	530	730	12	昼光色	-	8,000	○
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	○
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-HSLNF	Ⓔ	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	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-HSLNF	Ⓔ	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-2P	Ⓔ	100	67.5	530	810	12	電球色	-	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	○
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	ルピカボール E	EFD15EN/12	Ⓔ	100	65.0	530	780	12	昼白色	-	8,000	○

※ 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		
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	○
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	ルピカボール E	EFD15EL/12	●	100	67.5	530	810	12	電球色	—	8,000	○
三菱電機	スパイラルピカミニ	EFA15ED/12・SPF	●	100	60.8	530	730	12	昼光色	—	10,000	○
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	スパイラルピカミニ	EFA15EN/12・SPF	●	100	65.0	530	780	12	昼白色	—	10,000	○

99% 以下 (省エネ基準達成率)

東芝ライテック	ネオボール Z	EFA15ED/13-E17	●	92	56.2	570	730	13	昼光色	—	6,000	○	
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	EFD15ED/13-E17	●	92	56.2	570	730	13	昼光色	—	8,000	○	
東芝ライテック	ネオボール Z	EFD15EL/13-E17	●	92	62.3	570	810	13	電球色	—	8,000	○	
東芝ライテック	ネオボール Z	EFD15EN/13-E17	●	92	60.0	570	780	13	昼白色	—	8,000	○	
最大値					120	81.0	570	890	13			13,000	
平均値					104	67.4	500	762	11			9,677	
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	EFA25ED/20	●	109	68.5	880	1,370	20	昼光色	D形以外	10,000	—
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	—
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	—
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	—

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	—
NEC ライティング	HG ボール	EFD25ED/20	●	100	65.5	880	1,310	20	昼光色	D形	10,000	—
NEC ライティング	HG ボール	EFD25EL/20	●	100	72.5	880	1,450	20	電球色	D形	10,000	—
NEC ライティング	HG ボール	EFD25EN/20	●	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 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 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 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 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 ZPRIDE	EFD25EN/20-PDS	●	100	69.5	880	1,390	20	昼白色	D形	10,000	○
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	—
パナソニック	バルックボール プレミア	EFD25ED/20H	●	100	65.5	880	1,310	20	昼光色	D形	10,000	—
パナソニック	バルックボール プレミア	EFD25EL/20H	●	100	72.5	880	1,450	20	電球色	D形	10,000	—
パナソニック	バルックボール プレミア	EFD25EN/20H	●	100	69.5	880	1,390	20	昼白色	D形	10,000	—
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	○
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	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	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	EFD25EN/21・AT	●	100	69.5	920	1,460	21	昼白色	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	883	1,390	20			8,938	
最小値					98	61.5	840	1,230	19			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



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。

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



電気便座 省エネ性能一覧の見方

経済産業省 資源エネルギー庁の「省エネ型製品情報サイト」のデータベースに、2013年6月下旬までに登録された主な製品を、星の数（多段階評価）で区分し、同じ星の数では会社名の50音順に掲載しています。

(注) 暖房専用便座、温水洗浄装置のみのもの、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。

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

※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）				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)	年間の 目安 電気料金 (円)	年間の 目安 電気料金 (円) (節電機能を使用しない場合)	最大 定格 消費 電力 (W)	貯湯量 (L)	最大水量		温水温度		便座温度		機能				
				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	ビューティフル 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	ビューティフル 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	DLTS71	★★	🌱	115	159	220	3,500	4,840	660	0.8	1	0.8	34	40	34	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アサヒ衛陶	サンウォッシュ	DLTS711	★★	🌱	115	159	220	3,500	4,840	660	0.8	1	0.8	34	40	34	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アサヒ衛陶	サンウォッシュ	DLTS72	★★	🌱	115	159	220	3,500	4,840	660	0.8	1	0.8	34	40	34	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アサヒ衛陶	サンウォッシュ	DLTS721	★★	🌱	115	159	220	3,500	4,840	660	0.8	1	0.8	34	40	34	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アサヒ衛陶	サンウォッシュ	DLTS73	★★	🌱	115	159	220	3,500	4,840	660	0.8	1	0.8	34	40	34	40	-	○	-	-	-	-	-	-	-
アサヒ衛陶	サンウォッシュ	DLTS731	★★	🌱	115	159	220	3,500	4,840	660	0.8	1	0.8	34	40	34	40	-	○	-	-	-	-	-	-	-
アサヒ衛陶	サンウォッシュ	DLTS74	★★	🌱	115	159	220	3,500	4,840	660	0.8	1	0.8	34	40	34	40	-	○	-	-	-	-	-	-	-
アサヒ衛陶	サンウォッシュ	DLTS741	★★	🌱	115	159	220	3,500	4,840	660	0.8	1	0.8	34	40	34	40	-	○	-	-	-	-	-	-	-
SAN-EI	シャワンザ	EW9100-W	★★	🌱	100	183	254	4,030	5,590	560	1.25	1.1	1.3	水温	40	室温	39	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAN-EI	シャワンザ	EW9110-W	★★	🌱	100	183	254	4,030	5,590	560	1.25	1.1	1.3	水温	40	室温	39	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAN-EI	シャワンザ	EW9100	★★	🌱	100	183	254	4,030	5,590	560	1.25	1.1	1.3	水温	40	室温	39	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAN-EI	シャワンザ	EW9110	★★	🌱	100	183	254	4,030	5,590	560	1.25	1.1	1.3	水温	40	室温	39	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAN-EI	温水洗浄便座'シャワンザ'	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'シャワンザ'	EW9012	★★	🌱	100	183	253	4,030	5,570	458	0.85	1	0.9	37	40	34	40	-	-	-	-	-	-	-	-	
ジャニス	フロントスリム&ロング コンパクトタイプ	ECT0882SGB	★★	🌱	111	164	229	3,608	5,038	1,055	0.25	0.55	0.55	34	40	30	38	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジャニス	Sawalet サワレット 850シリーズ	JCS-850DRN	★★	🌱	111	164	229	3,608	5,038	1,055	0.25	0.55	0.55	34	40	30	38	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジャニス	タンクレストイレスマートリン	SMA890S	★★	🌱	107	171	237	3,760	5,210	560	0.83	1.0	1.0	35	40	35	39	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジャニス	Sawalet サワレット 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	Sawalet サワレット 55シリーズ	JCS552DN	★★	🌱	100	183	254	4,030	5,590	561	1.25	1.1	1.3	34	40	35	39	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※ 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 (℃)	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	
ジャニス	Swalet サワレット 55シリーズ	JCS552EN	★★	🌱	100	183	254	4,030	5,590	560	1.25	1.1	1.3	34	40	35	39	-	-	-	-	○	
積水ホームテクノ	ウォッシャー-BJシリーズ	WHB40W	★★	🌱	107	171	237	3,760	5,210	560	0.83	1.0	1.0	35	40	35	39	-	-	-	-	○	
積水ホームテクノ	ウォッシャー-BJシリーズ	WHB40S	★★	🌱	107	171	237	3,760	5,210	560	0.83	1.0	1.0	35	40	35	39	-	-	-	-	○	
積水ホームテクノ	ウォッシャー-BJシリーズ	WHB50W	★★	🌱	107	171	237	3,760	5,210	560	0.83	1.0	1.0	35	40	35	39	-	-	-	-	○	
積水ホームテクノ	ウォッシャー-BJシリーズ	WHB50S	★★	🌱	107	171	237	3,760	5,210	560	0.83	1.0	1.0	35	40	35	39	-	-	-	-	○	
東芝	CLEAN WASH	SCS-T260	★★	🌱	125	146	208	3,210	4,580	662	0.6	0.67	0.65	水温	40	室温	40	-	-	-	-	○	
東芝		SCS-TL1	★★	🌱	122	149	214	3,280	4,710	662	0.6	0.67	0.65	34	40	33	40	-	-	-	-	○	
東芝	CLEAN WASH	SCS-T160	★★	🌱	120	152	215	3,340	4,730	662	0.6	0.67	0.65	水温	40	室温	40	-	-	-	-	○	
東芝	FREESIA LIGHT	SCS-CH920	★★	🌱	115	159	221	3,500	4,860	662	0.6	0.75	0.75	34	40	33	40	-	-	-	-	○	
東芝	CLEAN WASH	SCS-T92	★★	🌱	112	163	219	3,590	4,820	662	0.6	0.75	0.75	水温	40	室温	40	-	-	-	-	○	
TOTO	ウォシュレット GG800	CES9322L *	★★	🌱	111	164	230	3,610	5,060	413	0.78	0.6	0.55	35	40	28	35	-	○	○	○	○	
TOTO	ウォシュレット GG	CES9412 *	★★	🌱	111	164	230	3,610	5,060	324	0.78	0.6	0.55	35	40	28	35	-	○	○	○	○	
TOTO	ウォシュレット K	TCF317	★★	🌱	111	164	230	3,610	5,060	321	0.78	0.6	0.55	35	40	28	35	-	-	-	-	○	
TOTO	ウォシュレット	TCF584	★★	🌱	111	164	230	3,610	5,060	318	0.78	0.6	0.55	35	40	28	35	-	-	-	-	○	
TOTO	ウォシュレット S	TCF6321E	★★	🌱	111	164	230	3,610	5,060	321	0.78	0.6	0.55	35	40	28	36	-	-	-	-	○	
TOTO	ウォシュレット S	TCF6421	★★	🌱	111	164	230	3,610	5,060	321	0.78	0.6	0.55	35	40	28	36	-	-	-	-	○	
TOTO	ウォシュレット	TCF584R	★★	🌱	111	164	230	3,610	5,060	318	0.78	0.6	0.55	35	40	28	35	-	-	-	-	○	
TOTO	ウォシュレット	TCF5502ER	★★	🌱	111	164	230	3,610	5,060	318	0.78	0.6	0.55	35	40	28	35	-	-	-	-	○	
TOTO	ウォシュレット S	TCF6331E	★★	🌱	111	164	230	3,610	5,060	410	0.78	0.6	0.55	35	40	28	35	-	-	-	-	○	
TOTO	ウォシュレット	TCF5011	★★	🌱	100	183	253	4,030	5,570	152	0.63	0.55	0.55	37.5	37.5	35	35	-	-	-	-	○	
パナソニック	ビューティフレ DL-EFX	DL-EFX10	★★	🌱	128	142	196	3,120	4,310	455	0.85	1	0.8	37	40	29	37	-	-	-	-	○	
パナソニック	ビューティフレ DL-EFX	DL-EFX20	★★	🌱	128	142	196	3,120	4,310	458	0.85	1	0.8	37	40	29	37	-	-	-	-	○	
パナソニック	ビューティフレ	CH313	★★	🌱	111	164	220	3,610	4,840	458	0.85	1	0.8	37	40	32	40	○	-	-	-	○	
パナソニック	アラウーノ S	CH1101 *	★★	🌱	107	171	233	3,760	5,130	565	0.88	0.9	1	33	40	34	40	-	-	-	-	○	
LIXIL	RL シリーズ	CW-RL2	★★	🌱	111	164	229	3,610	5,040	350	0.67	0.57	0.65	水温	40	室温	36	-	-	-	-	○	
LIXIL	RL シリーズ	CW-RL3E1	★★	🌱	111	164	229	3,610	5,040	390	0.67	0.57	0.65	水温	40	室温	36	-	○	-	-	○	
LIXIL	RT シリーズ	CW-RT3	★★	🌱	111	164	228	3,610	5,020	390	0.67	0.57	0.65	水温	40	室温	36	-	○	-	-	○	
LIXIL	KA シリーズ	CW-KA22	★★	🌱	111	164	227	3,610	4,990	390	0.67	0.57	0.65	水温	40	室温	36	-	○	-	-	○	
LIXIL	KB シリーズ	CW-KB22	★★	🌱	111	164	229	3,610	5,040	390	0.67	0.57	0.65	水温	40	室温	36	-	○	-	-	○	
LIXIL	KB11 タイプ	CW-KB11	★★	🌱	110	166	233	3,650	5,130	300	0.91	0.7	0.9	水温	40	室温	36	-	-	-	-	○	
LIXIL	RK シリーズ	CW-RK300	★★	🌱	110	166	233	3,650	5,130	410	0.91	0.7	0.9	水温	40	室温	36	-	○	-	-	○	
LIXIL	サティス E タイプ	D-E115S *	★★	🌱	109	167	232	3,670	5,100	350	0.73	0.65	0.9	水温	40	室温	36	-	○	-	-	○	
LIXIL	パッソ	CW-E73	★★	🌱	108	169	233	3,720	5,130	410	0.73	0.7	0.9	水温	40	室温	36	-	○	-	-	○	
LIXIL		CW-KS220	★★	🌱	105	174	242	3,830	5,320	210	0.68	0.5	0.5	水温	40	室温	36	-	-	-	-	○	
LIXIL	RK シリーズ	CW-RK2A-VH	★★	🌱	105	174	245	3,830	5,390	300	0.91	0.7	0.9	水温	40	室温	40	-	-	-	-	○	
LIXIL	RK シリーズ	CW-RK30A	★★	🌱	105	174	245	3,830	5,390	410	0.91	0.7	0.9	水温	40	室温	40	-	○	-	-	○	
LIXIL	RK シリーズ	CW-RK1VHS	★★	🌱	105	174	245	3,830	5,390	300	0.91	0.7	0.9	水温	40	室温	40	-	-	-	-	○	
LIXIL	RK シリーズ	CW-RK10	★★	🌱	105	174	245	3,830	5,390	300	0.91	0.7	0.9	水温	40	室温	40	-	-	-	-	○	
LIXIL	RK シリーズ	CW-RK2	★★	🌱	105	174	245	3,830	5,390	300	0.91	0.7	0.9	水温	40	室温	40	-	-	-	-	○	
LIXIL	RK シリーズ	CW-RK3E5	★★	🌱	105	174	245	3,830	5,390	410	0.91	0.7	0.9	水温	40	室温	40	-	○	-	-	○	
LIXIL	アメージュシャワートイレ	DT-M183PM *	★★	🌱	103	176	246	3,870	5,410	410	0.73	0.7	0.9	水温	40	室温	36	-	○	-	-	○	
LIXIL	アメージュシャワートイレ	DT-Z183T *	★★	🌱	103	176	246	3,870	5,410	410	0.73	0.7	0.9	水温	40	室温	36	-	○	-	-	○	
LIXIL	RY シリーズ	CW-RY20AH	★★	🌱	102	179	246	3,940	5,410	309	0.88	0.9	0.9	水温	40	室温	40	-	-	-	-	○	
LIXIL	RS シリーズ	CW-RS30A	★★	🌱	100	183	249	4,030	5,480	309	0.88	0.9	0.9	水温	40	室温	40	-	○	-	-	○	
LIXIL	RS シリーズ	CW-RS3A-VH	★★	🌱	100	183	249	4,030	5,480	309	0.88	0.9	0.9	水温	40	室温	40	-	○	-	-	○	
LIXIL	アステオ	D-388JS *	★★	🌱	100	183	244	4,030	5,370	840	1.48	1.4	1.5	水温	40	室温	36	○	○	○	○	○	
LIXIL		CW-HS2	★★	🌱	100	183	249	4,030	5,480	309	0.88	0.9	0.9	水温	40	室温	40	-	-	-	-	○	
LIXIL	K シリーズ	CW-K43	★★	🌱	100	183	248	4,030	5,460	460	1.4	1.5	1.5	水温	40	室温	36	-	○	-	-	○	
LIXIL	K-EXTRA	CW-K47	★★	🌱	100	183	246	4,030	5,410	460	1.4	1.5	1.5	水温	40	室温	36	○	○	-	-	○	
LIXIL	RN シリーズ	CW-RN7E5	★★	🌱	100	183	246	4,030	5,410	460	1.4	1.5	1.5	水温	40	室温	36	○	○	-	-	○	
LIXIL	RS シリーズ	CW-RS30	★★	🌱	100	183	249	4,030	5,480	309	0.88	0.9	0.9	水温	40	室温	40	-	○	-	-	○	
★（多段階評価）																							
SAN-EI	シャワンザ	EW90	★	🌱	85	215	302	4,720	6,640	330	1.02	1	1	水温	40	室温	37	-	-	-	-	○	
SAN-EI	シャワンザ	EW9001	★	🌱	85	215	302	4,720	6,640	330	1.02	1	1	水温	40	室温	37	-	-	-	-	○	
SAN-EI	シャワンザ	EW9011	★	🌱	85	215	302	4,720	6,640	330	1.02	1	1	水温	40	室温	37	-	-	-	-	○	
SAN-EI	シャワンザ	EW91	★	🌱	85	215	302	4,720	6,640	330	1.02	1	1	水温	40	室温	37	-	-	-	-	○	
LIXIL	アメージュシャワートイレ (床上げタイプ)	DT-V283MU *	★	🌱	85	215	301	4,730	6,620	410	0.9	0.9	0.9	水温	40	室温	40	-	○	-	-	○	
LIXIL	リフレッシュシャワートイレ	DWT-CC83	★	🌱	85	215	302	4,730	6,640	407	0.9	0.9	0.9	水温	40	室温	40	-	-	-	-	○	

※ 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

※ 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 (℃)	最高 (℃)	最低 (℃)	最高 (℃)	フタ自動 開閉	温風 乾燥	部屋 暖房	脱臭	節電 方式
LIXIL	リフレッシュアワートレ	DWT-MC83	★	Ⓔ	85	215	301	4,730	6,620	410	0.9	0.9	0.9	水温	40	室温	40	-	-	-	○	○
LIXIL	REGIO	DV-R115 *	★	Ⓔ	84	217	284	4,770	6,250	700	2	1.4	1.5	水温	40	室温	40	○	○	-	○	○
LIXIL	リフレッシュアワートレ	DWT-MM85	★	Ⓔ	65	277	363	6,100	7,990	590	2.45	2	2	水温	40	室温	40	○	○	-	○	○
最大値					133	277	363	6,100	7,990	1,055	2.45	2	2	38	40	36.5	42.5					
平均値					106	174	242	3,835	5,314	471	0.89	0.88	0.89	35.1	40.0	32.0	38.2					
最小値					65	137	189	3,010	4,160	152	0.25	0.5	0.5	33	37.5	28	35					

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) (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 (℃)	最高 (℃)	最低 (℃)	最高 (℃)	フタ自動 開閉	温風 乾燥	部屋 暖房	脱臭
★★★★★ (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	35.5	40	32	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&ローレルエッ トインフライトクリンα	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	-	-	-	○	○
LIXIL	サティス S タイプ	D-S528ST *	★★★	Ⓔ	151	89	115	1,960	2,530	1,300	0.5	0.5	水温	40	室温	36	○	○	○	○	○
LIXIL	サティス G タイプ	D-G118S *	★★★	Ⓔ	148	91	118	2,000	2,600	1,300	0.5	0.5	水温	40	室温	36	○	○	○	○	○

★★ (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	-	-	-	○	○
最大値					232	135	176	2,970	3,870	1,378	0.6	0.6	35.5	40	32	40					
平均値					161	90	116	1,974	2,557	1,294	0.48	0.48	33.1	39.9	29	37					
最小値					100	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

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

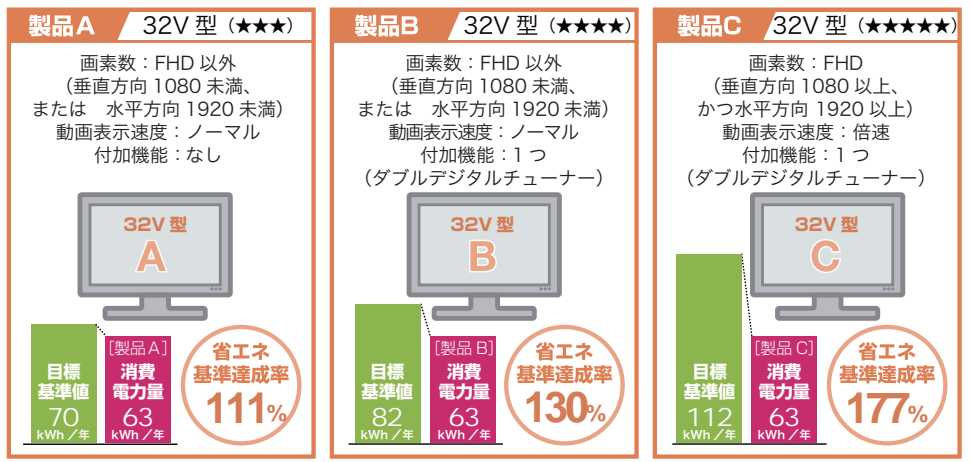
Q2 年間消費電力量が同じなのに、省エネ基準達成率(★の数)が異なる製品があるのは、なぜですか？

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。

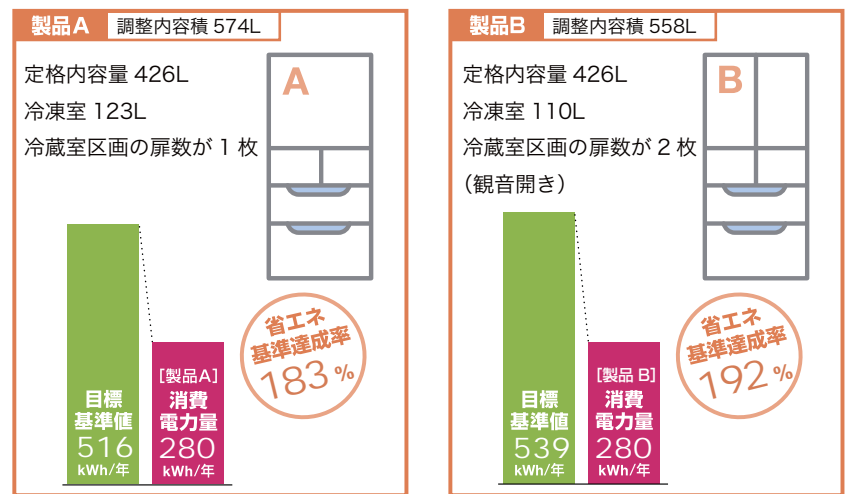
製品A、B、Cが該当する区分が異なり、目標基準値算定式も異なっています。
製品A:E=6.6S-141 製品B:E=6.6S-129 製品C:E=6.6S-99
<E:目標基準値(kWh/年)、S:テレビサイズ>

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)の方が目標基準値が大きくなります。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



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。

■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)*

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

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(台)	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

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

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

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。

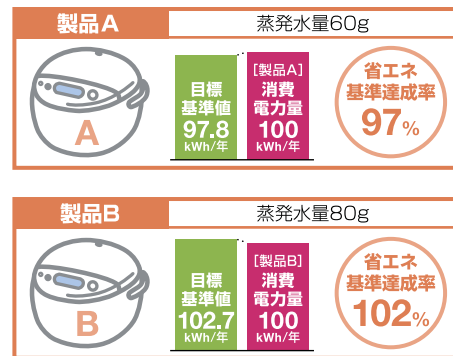
例えば、IH方式・最大炊飯容量0.99L以上1.44L未満の炊飯器の場合、次のような目標基準値算定式が設定されており、蒸発水量が多いほど目標基準値が大きくなります。そのため、同じ年間消費電力量でも蒸発水量によって、省エネ基準達成率が異なります。

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

※ 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			

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

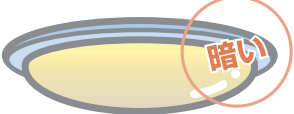


$$C = 1\text{時間あたりの待機時消費電力量 (Wh/h)}$$

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
		

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

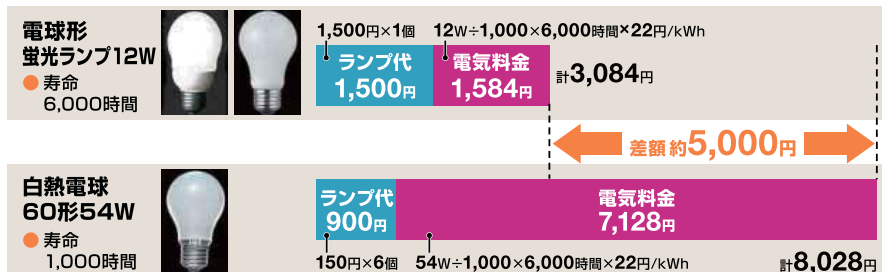
エネルギー消費効率が高くても、明るい（全光束が大きい）と、消費電力も大きくなり、年間電気料金も高くなりますが、同じくらいの明るさで比べると、エネルギー消費効率が高いほど、消費電力は小さくなり、年間電気料金が安くなります。

08

電球形蛍光ランプは、白熱電球に比べてどのくらい省エネになりますか？

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

■ 電球形蛍光ランプと白熱電球試算例（6,000時間使用の場合）



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

はじめよう、 省エネ×創エネ×蓄エネ！

進めよう「スマートライフジャパン！」

省エネ機器を、創エネ機器、蓄エネ機器と組み合わせ、エネマネで管理する「スマートライフ」。

エネルギーをムダなく、効率よく利用できるこのライフスタイルは、家庭から始められるエネルギー施策として、省エネライフの進化形として、大いに期待がもたれています。

「スマートライフジャパン推進フォーラム」は、「スマートライフ」の実現に向けて、関係者が連携し、日本全体がチームのように一丸となって普及を推進するため、発足いたしました。

いまよりもっとスマート&スマイルな明日へ。一步一步進んでいきましょう。



活動内容

- ・統一キャンペーン
- ・小学校への出前授業
- ・各種展示会、イベントへの出展
- ・絵画コンクール

※詳細は下記HPをご覧ください。

スマートライフジャパン推進フォーラム

<http://smart-life-japan.jp>

それぞれのご家庭で無理なく実施できるもの
について、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

家庭の節電対策メニュー

基本となる10の節電メニュー

節電効果（削減率）

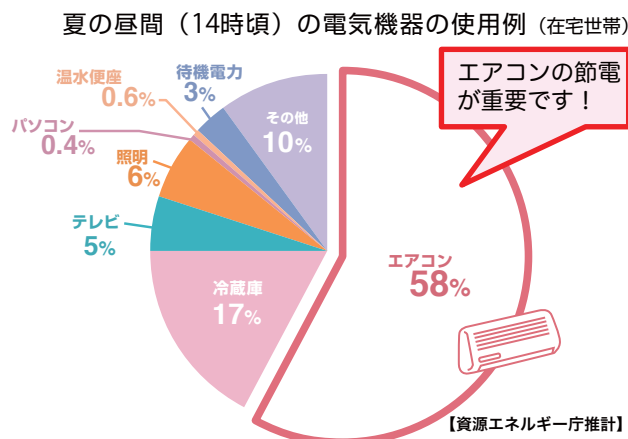
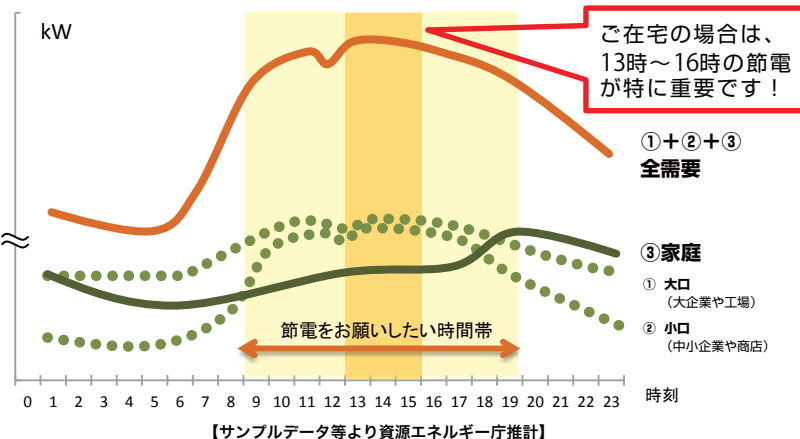
 エアコン	1 室温28℃を心がけましょう。	10% ※設定温度を2℃上げた場合
 扇風機	2 “すだれ” や“よしず”などで窓からの日差しを和らげましょう（エアコンの節電になります）。	10%
 冷蔵庫	3 無理のない範囲でエアコンを消して、扇風機を使いましょう。 ※除湿運転やエアコンの頻繁なオンオフは電力の増加になるので注意しましょう。	50%
 照明	4 冷蔵庫の設定を「強」から「中」に変え、扉を開ける時間をできるだけ減らし、食品を詰め込みすぎないようにしましょう。 ※食品の傷みにご注意ください。	2%
 テレビ	5 日中は不要な照明を消しましょう。	5%
 温水洗浄便座	6 省エネモードに設定するとともに画面の輝度を下げ、必要な時以外は消しましょう。 ※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	2%
 ジャー炊飯器	7 温水のオフ機能、温水のタイマー節電機能があれば、これらを利用しましょう。	1%未満 どちらかで
 待機電力	8 上記の機能がなければ、使わない時はコンセントからプラグを抜いておきましょう。	2%
 待機電力	9 早朝にタイマー機能で1日分まとめて炊いて、冷蔵庫や冷凍庫に保存しましょう。	2%
 待機電力	10 リモコンの電源ではなく、本体の主電源を切りましょう。長時間使わない機器はコンセントからプラグを抜いておきましょう。	2%

日中ご在宅でない皆さまへ 日中は、④冷蔵庫、⑦温水洗浄便座、⑩待機電力による節電をお願いいたします。

※資源エネルギー庁推計 ※在宅家庭の日中の最大使用時（約1,200W）に対する削減率の目安







電力使用の特徴

特に、日中（13時～16時頃）に最大ピークとなる傾向にあり、日中ご在宅の場合は、特にこの時間帯の節電が重要となります。



基本となる節電メニュー

節電効果（削減率）

 照明	<p>① 使用していない部屋の照明を消しましょう。</p> <p>※照明の3割程度を消灯した場合</p>	<p>7%</p>
 冷蔵庫	<p>② 冷蔵庫の設定を「強」から「中」に変え、扉を開ける時間をできるだけ減らし、食品を詰め込みすぎないようにしましょう。</p> <p>※食品の傷みにご注意ください。</p>	<p>2%</p>
 テレビ	<p>③ 省エネモードに設定するとともに画面の輝度を下げ、必要な時以外は消しましょう。</p> <p>※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</p>	<p>2%</p>
 温水洗浄便座	<p>④ 温水のオフ機能、温水のタイマー節電機能が あれば、これらを利用しましょう。</p> <p>⑤ 上記の機能がなければ、使わない時はコンセントから プラグを抜いておきましょう。</p>	<p>どちらかで 1%</p>
 ジャー炊飯器	<p>⑥ 早朝にタイマー機能で1日分まとめて炊いて、 冷蔵庫や冷凍庫に保存しましょう。</p>	<p>3%</p>
 待機電力	<p>⑦ リモコンの電源ではなく、本体の主電源を切りましょう。 長時間使わない機器はコンセントからプラグを 抜いておきましょう。</p>	<p>3%</p>

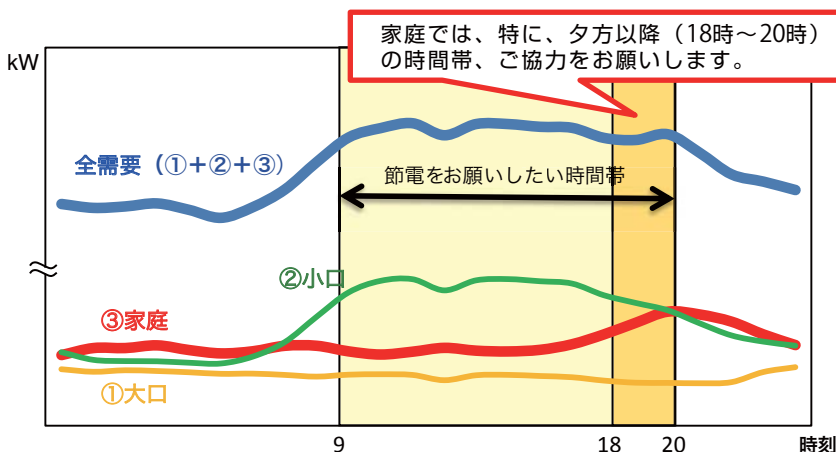
電力使用の特徴

※在宅家庭のピーク時の消費電力（約700W）に対する削減率の目安 ※資源エネルギー庁推計

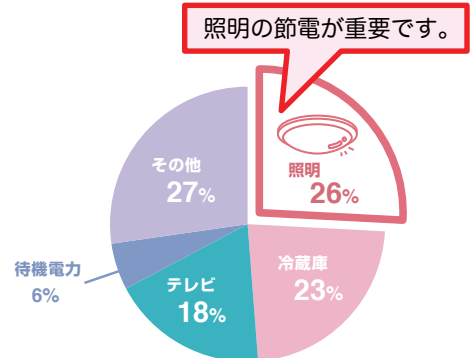
夏の北海道における平日の電気使用は、日中から夕方の長い時間帯にピークが継続することが特徴となっています。

夏の北海道における平日の電気の使われ方（イメージ）

北海道の家庭における夏の20時頃の消費電力（在宅世帯）



【サンプルデータ等より資源エネルギー庁にて推計】



【資源エネルギー庁推計】

北海道では、エアコンの使用が少なく、特に家庭の電力使用が増加する夕方の時間帯は、照明の節電が重要です。

節電・省エネの実施は、電気代の節約にもつながります。

例：夏の冷房時、室温28℃設定	年間約670円の節約（6畳用エアコン1台あたり）
エアコンの使用を1日1時間短縮	年間約410円の節約（6畳用エアコン1台あたり）
冷蔵庫への詰め込みすぎをやめる	年間約960円の節約（冷蔵庫1台あたり）
テレビ画面の輝度を下げる	年間約600円の節約（32V型液晶テレビ1台あたり）
照明の点灯時間を1日1時間短縮	年間約430円の節約（54W白熱電球1灯あたり）

※ 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。

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。）



熱中症にご注意下さい

屋内でも熱中症にかかる場合があります。適切な室温管理や水分補給に留意頂く等、十分にご注意ください。特に、ご高齢の方や体調に不安のある方はお気をつけください。

（熱中症に関する情報 http://www.env.go.jp/chemi/heat_stroke/index.html）

お知らせ

Web サイトでの情報紹介

政府の節電ポータルサイト「節電.go.jp」

<http://setsuden.go.jp>

経済産業省ホームページ

<http://www.meti.go.jp/setsuden/index.html>

「需給ひっ迫 お知らせサービス」

万一、電力需給のひっ迫が予想される場合に、携帯電話・スマートフォンにお知らせします。ご登録をお願いいたします。

（携帯電話）

（スマートフォン）

右下のQRコード、

または <http://touroku.setsuden.go.jp> にアクセス

“App Store” または “Google Play” にアクセスし、“節電アクション” で検索

※QRコードは、株式会社デンソーウェブの登録商標です。

※App Storeは、米国およびその他の国々で登録されたApple Inc.の商標または登録商標です。

※Google、Google Playは、Google Inc.の商標または登録商標です。



節電・省エネに関する出張説明会等

地方自治体や公的な組織、民間の業界団体などが参加費無料で開催する節電・省エネに関する説明会に、節電・省エネの専門家を無料で派遣する「無料講師派遣」を実施しています。

また、工場やオフィスビル等における無料の節電・省エネ診断を行う「無料節電診断」「無料省エネ診断」も実施しています。対象事業者・申込方法等は、節電・省エネ診断等に関するポータルサイトをご確認ください。
<http://www.shindan-net.jp>

節電・電力需給に関するお問い合わせ

経済産業省 03-3501-1511（代表）

このカタログの内容はインターネットでもご覧いただけます。

<http://www.enecho.meti.go.jp/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：2013年8月