

省エネ性能

カタログ  2011年夏版

家計にやさしい省エネ家電一覧



エアコン



テレビ
(液晶・プラズマ)



DVDレコーダー
(地デジ対応)



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……………	23
	DVD レコーダー（地デジ対応）……………	37
	電気冷蔵庫……………	40
	ジャー炊飯器……………	48
	電子レンジ……………	54
	照明器具……………	58
	●蛍光灯器具……………	59
	●電球形蛍光ランプ……………	65
	電気便座……………	69
Q&A	……………	73
6	Information……………	77
	節電アクション 家庭の節電対策メニュー……………	78

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。

ここ2年は景気悪化の影響により総エネルギー消費量は減少しましたが、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。

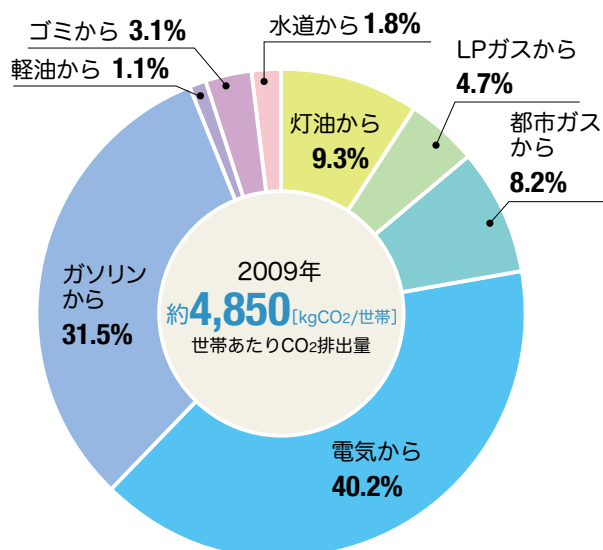
※民生部門とは、家庭部門と業務部門（商業、サービス業など。産業運輸を除く）をいいます。



家庭では、
さまざまなエネルギーを
消費しています。

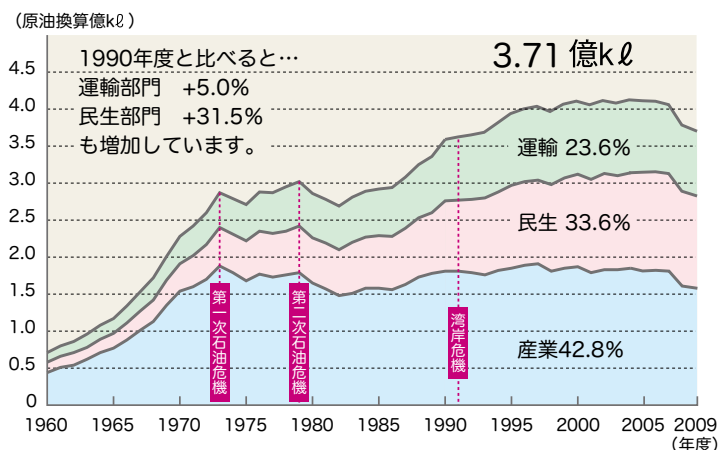
二酸化炭素が多く排出されているのは？

家庭からの二酸化炭素排出量 —燃料種別内訳—



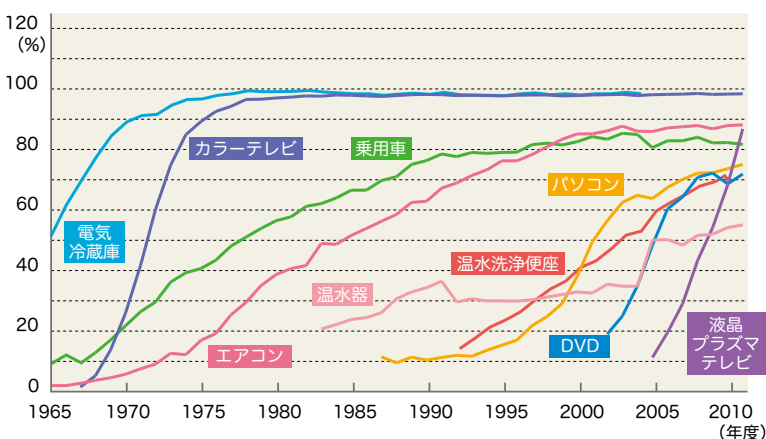
出所：温室効果ガスインベントリオフィス（2011年4月26日発表）
注：割合は四捨五入しているため、合計が100%とは合いません。

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（2011年4月26日発表）

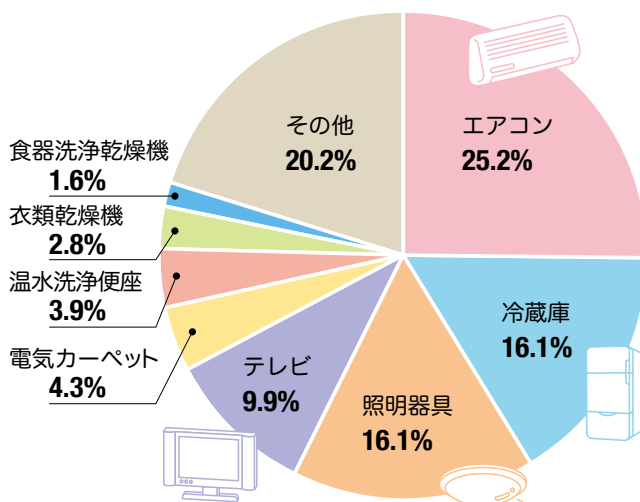
わが国の主要耐久消費財等の普及率



出所：内閣府消費動向調査（2011年3月）※温水洗浄便座に暖房便座は含まれません。

いちばん電力を消費するのは？

家庭における消費電力量ウェイトの比較



出所：資源エネルギー庁 平成16年度 電力需給の概要（平成15年度推定実績）
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。

2 知らないうちに電気を使っている。

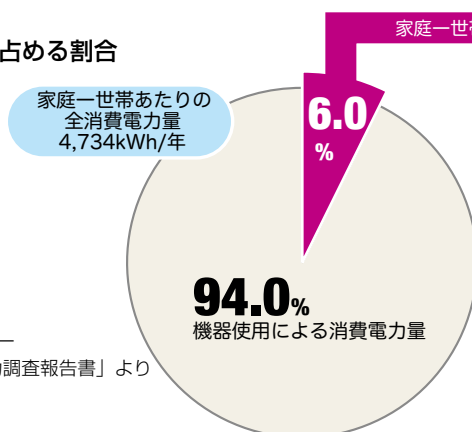
待機時消費電力とは？

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。

● 待機時消費電力量の占める割合

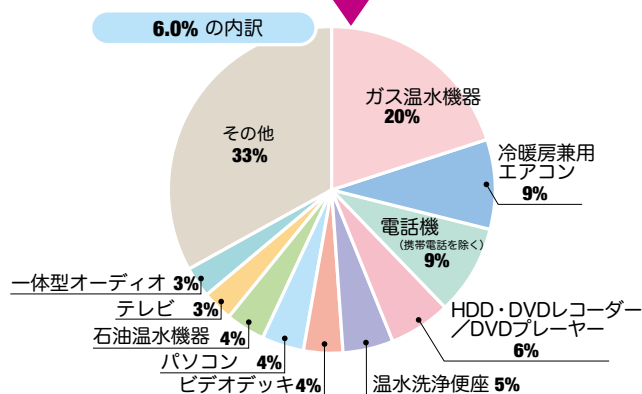
※（財）省エネルギーセンター
「平成20年度 待機時消費電力調査報告書」より



家庭における待機時消費電力の現状は？

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

*電力量1kWhあたり22円(税込)((社)全国家庭製品公正取引協議会による新電力料金目安単価)として算出



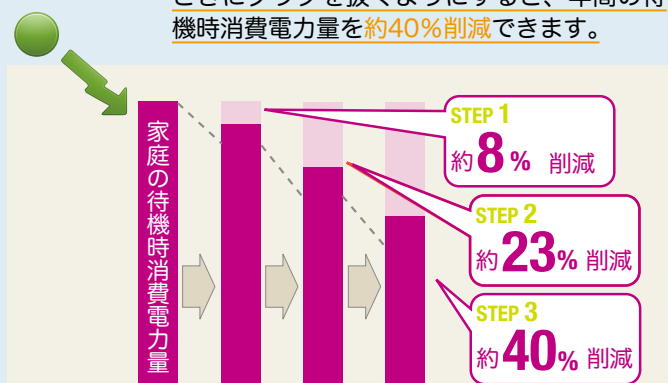
気をつければ、待機時消費電力量は削減できる。

使い方を工夫して待機時消費電力を削減。

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

STEP 2 STEP 1に加え、使わないときは機器本体の主電源スイッチをオフにすると待機時消費電力量を約23%削減できます。

STEP 3 STEP1、STEP2に加え、使っていないときに機器のプラグをコンセントから抜いても機能的に問題が無い機器について、使わないときにプラグを抜くようにすると、年間の待機時消費電力量を約40%削減できます。



※（財）省エネルギーセンター「平成20年度 待機時消費電力調査報告書」より

待機時消費電力の小さい製品が増えてきている。

近年、待機時消費電力が削減された家電製品が増えてきています。テレビや電子レンジなどでは、待機時消費電力が1W以下やほぼ0Wという非常に省エネ性能が優れた製品も出てきています。

家庭の省エネ、2つのポイント。

➡ **Point ①** 機器を選ぶときは、省エネ型。

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

省エネ型製品情報サイト <http://www.seihinjyoho.jp/index.php>

➡ **Point ②** 毎日コツコツ、上手な使い方。

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

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

3 『省エネ法』とトップランナー基準

『省エネ法』とは

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

『トップランナー基準』導入

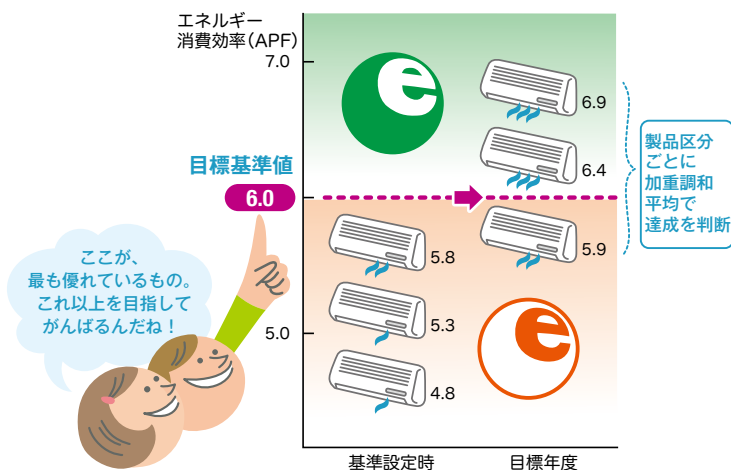
1997年に開催された気候変動枠組条約第3回締約国会議（COP3）を受け、1998年に省エネ法の大幅な改正が行われました。この中で、特に民生・運輸部門のエネルギー消費の増加を抑えるため、エネルギーを多く使用する機器毎に省エネルギー性能の向上を促すための目標基準（「トップランナー基準」）が設けられました。当初対象機器（自動車やエアコン等）は11品目でしたが、2002年には、対象機器が7品目追加されました。また2005年には3品目追加され、さらに2009年に2品目が追加されたことにより、現在23品目を対象としています。今後、さらに対象機器の拡大やトップランナー基準の見直しが検討されています。

『トップランナー基準』とは

「エネルギー多消費機器のうち省エネ法で指定するもの（特定機器という）の省エネルギー基準を、各々の機器において、基準設定時に商品化されている製品のうち最も省エネ性能が優れている機器の性能以上に設定する」というものです。

特定機器に指定される要件は、次の3点となっています。

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



■ 特定機器 ■

- 乗用自動車
- エアコン
- 照明器具
- テレビ
- 複写機
- 電子計算機
- 磁気ディスク装置
- 貨物自動車
- VTR
- 電気冷蔵庫
- 電気冷凍庫
- ストーブ
- ガス調理機器
- ガス温水機器
- 石油温水機器
- 電気便座
- 自動販売機
- 変圧器
- ジャー炊飯器
- 電子レンジ
- DVDレコーダー
- ルーティング機器
- スイッチング機器

トップランナー基準の特定機器は23品目を対象としています。

■ エネルギー消費効率改善（実績） ■

機器名	エネルギー消費効率の出荷台数による加重平均値の改善率（実績）
磁気ディスク装置	85.7%（2001年度→2007年度）
電子計算機	80.8%（2001年度→2007年度）
エアコン*	67.8%（1997年度→2004冷凍年度）
電気冷蔵庫	55.2%（1998年度→2004年度）
DVDレコーダー	40.9%（2004年度→2008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）
電気便座	14.6%（2000年度→2006年度）

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



トップランナー基準各対象機器の詳細は

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

4 省エネルギーラベリング制度

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

を製造事業者等がラベル（「省エネルギーラベル」）に表示するもので、製品を選ぶ際の省エネ性能の比較等に役立ちます。

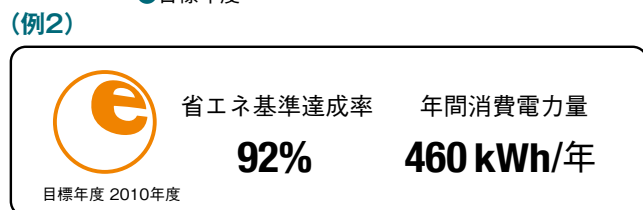
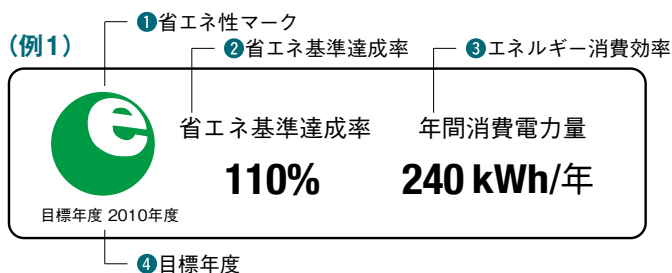
省エネルギーラベルは、カタログや製品本体、包装など、見やすいところに表示されます。

表示内容

Check

何が表示されてるの？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）製品にはグリーンのマークを表示し、未達成（100%未満）の製品にはオレンジ色のマークを表示します。

②省エネ基準達成率

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

③エネルギー消費効率

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

④目標年度

目標年度はトップランナー基準を達成すべき年度で、製品や区分毎に設定されています。

機器名	目標年度	エネルギー消費効率		備考
		表示語	単位	
エアコン	2010	APF	—	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	エネルギー消費効率	lm/W	蛍光灯器具 電球形蛍光ランプ
テレビ	2003	年間消費電力量	kWh/年	ブラウン管
	2008	年間消費電力量	kWh/年	液晶・プラズマ
	2012	年間消費電力量	kWh/年	液晶・プラズマ
電子計算機	2007	エネルギー消費効率	W/MTOPS	
	2011	エネルギー消費効率	W/GTOPS	
磁気ディスク装置	2007	エネルギー消費効率	W/GB	
	2011	エネルギー消費効率	W/GB	
電気冷蔵庫	2010	年間消費電力量	kWh/年	
電気冷凍庫	2010	年間消費電力量	kWh/年	
ストーブ	2006	エネルギー消費効率	%	石油ストーブ ガスストーブ
	2006	エネルギー消費効率	%	こんろ部
ガス調理機器	2006	エネルギー消費効率	%	グリル部、オープン部
	2008	エネルギー消費効率	Wh	ガス瞬間湯沸器、給湯付ふろがま
ガス温水機器	2006	エネルギー消費効率	%	ガス瞬間湯沸器、給湯付ふろがま
	2008	エネルギー消費効率	%	ガス暖房機器
石油温水機器	2006	エネルギー消費効率	%	
電気便座	2012	年間消費電力量	kWh/年	
	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	エネルギー消費効率	W	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	年間消費電力量	kWh/年	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	



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	●		

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）

新基準 **2011年度版**

この商品の省エネ性能は？

5つ星評価（5つ星）

省エネ基準達成率 100%以上

省エネ基準達成率 236% 年間消費電力量 220 kWh/年

目標年度 2010年度

メーカー名 | 機種名

この製品を1年間使用した場合の目安電気料金

4,840 円

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

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、(社) 全国家庭電気製品公正取引協議会「電気料金新目安単価」から1kWhあたり22円(税込)として算出。



どこが変ったの？多段階評価

2011年4月には、エアコン、液晶・プラズマテレビ、電気冷蔵庫、電気便座の多段階評価が改訂されました。多段階評価が表示される製品は下記の5つです。



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

新基準



エアコン

新基準



テレビ

新基準



電気冷蔵庫

新基準



電気便座



照明器具

（蛍光灯器具のうち家庭用に限る）



利用方法

省エネ型製品情報サイトとは

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

<http://www.eccj.or.jp/cgi-bin/real-catalog/index.php>

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

☐統一省エネルギーラベル（P7 参照）

☐簡易版ラベル

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

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

☐任意入力用ラベル

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

簡易版ラベルの例

2011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

目録年度 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

(財) 省エネルギーセンター「省エネ型製品情報サイト」のデータベースに、2011 年 5 月中旬までに登録された主な製品を区分毎に掲載しています。

(注) エアコン、テレビ、電気冷蔵庫、電気便座、照明器具（蛍光灯器具のうち家庭用に限る）は星の数（多段階評価）で区分し、同じ星の数では会社名の50音順に掲載しています。その他の製品は省エネ基準達成率で5%毎に区分し、達成率の高い順に掲載します。同じ区分内では、会社名の50音順に掲載しています。詳細は各ページをご覧ください。

一覧表の各種表示について

●多段階評価制度

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

●省エネラベリング制度

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

●省エネ性マーク

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

●省エネ基準達成率(%)

その製品が属するトップランナー基準の区分の目標基準値を、どの程度達成しているかを%で示します。各機器毎に異なり、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）（(社) 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。

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



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）

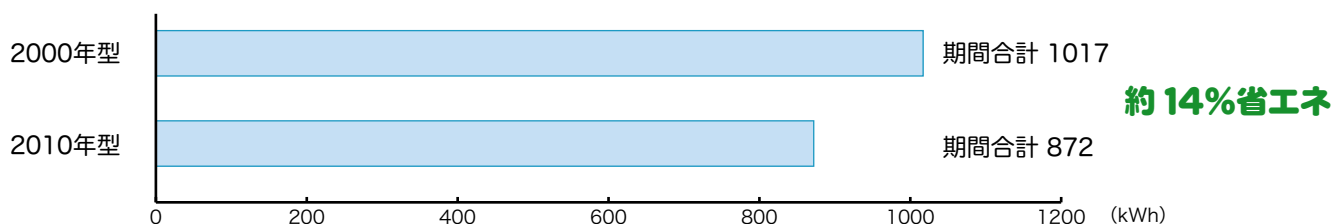


タイマーを上手に使い、留守のときはこまめにスイッチを切ります。
長期間使わないときはプラグを抜きましょう。

【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：（社）日本冷凍空調工業会



エアコン 省エネ性能一覧の見方

(財)省エネルギーセンター「省エネ型製品情報サイト」のデータベースに、2011年5月中旬までに登録された主な製品を、星の数(多段階評価)で区分し、同じ星の数では会社名の50音順に掲載しています。

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

一覧表の各種表示について

●APF(通年エネルギー消費効率)

エアコンの省エネ性能の基準となる値で、小数点以下1桁まで表示しています。

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

算出計算例

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

(冷房能力2.8kW、期間消費電力量が850kWhの場合)

■ 冷房期間及び暖房期間に必要な冷暖房能力の総和(固定値)

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

●期間消費電力量(kWh)

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

■ 算出条件

外気温度	東京をモデルとしています
期間	冷房期間3.6ヶ月(6月2日～9月21日) 暖房期間5.5ヶ月(10月28日～4月14日)
設定温度	冷房時:27℃/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)

1kWhあたり22円(税込)((社)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 (過年 エネルギー 消費効率)		消費 電力 (W)	冷房 期間消費 電力量 (kWh)	暖房 標準能力 (外気7℃) (kW)	消費 電力 (W)	暖房 期間消費 電力量 (kWh)	暖房 低温能力 (外気2℃) (kW)	
★★★（多段階評価）														
パナソニック		CS-HX221C	★★★		107	7.1	13,700	360	151	2.5	400	470	4.6	621
★★（多段階評価）														
三菱重工		SRK22SL	★★		100	6.6	14,700	395	173	2.8	465	495	4.6	668
	最大値				107	7.1	14,700	395	173	2.8	465	495	4.6	668
	平均値				104	6.9	14,200	378	162	2.7	433	483	4.6	645
	最小値				100	6.6	13,700	360	151	2.5	400	470	4.6	621

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-221CXR	★★★★★	🌱	122	7.1	13,700	370	151	2.5	410	470	4.4	621
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-X221C	★★★★★	🌱	122	7.1	13,700	370	151	2.5	410	470	4.4	621
★★★★（多段階評価）														
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-A22SX	★★★★	🌱	115	6.7	14,500	380	169	2.5	410	489	4.3	658
東芝	大清点	RAS-221JDR	★★★★	🌱	115	6.7	14,500	425	168	2.5	425	490	4.4	658
東芝	大清点	RAS-221JDT	★★★★	🌱	115	6.7	14,500	445	163	2.5	445	495	4.2	658
日立	イオンミスト ステンレス・クリーン 白くま	RAS-S22A	★★★★	🌱	117	6.8	14,300	360	146	2.5	395	502	4.5	648
富士通ゼネラル	ノクリアZ	AS-Z22A-W	★★★★	🌱	117	6.8	14,300	390	158	2.5	415	490	4.6	648
富士通ゼネラル	Vシリーズ	AS-V22A-W	★★★★	🌱	115	6.7	14,500	445	169	2.2	375	489	3.6	658
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-ZW221	★★★★	🌱	118	6.9	14,100	405	155	2.5	445	484	4.2	639
★★★（多段階評価）														
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-A22VX	★★★	🌱	108	6.3	15,400	410	163	2.2	400	537	3.7	700
ダイキン工業	Hシリーズ	AN22LHS	★★★	🌱	112	6.5	14,900	405	173	2.5	415	505	3.9	678
ダイキン工業	うるるとさらら	AN22LRS	★★★	🌱	112	6.5	14,900	405	173	2.5	415	505	3.9	678
ダイキン工業	Hシリーズ	AN22MHS	★★★	🌱	112	6.5	14,900	410	178	2.5	420	500	3.9	678
ダイキン工業	うるるとさらら	AN22MRS	★★★	🌱	112	6.5	14,900	410	178	2.5	420	500	3.9	678
東芝	大清点	RAS-221UDR	★★★	🌱	113	6.6	14,700	415	174	2.5	415	494	4.4	668
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-EX221C	★★★	🌱	108	6.3	15,400	445	164	2.2	395	536	3.3	700
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-SX221C	★★★	🌱	108	6.3	15,400	435	164	2.2	385	536	3.8	700
富士通ゼネラル	ノクリアS	AS-S22A-W	★★★	🌱	112	6.5	14,900	430	169	2.5	440	509	4.3	678
富士通ゼネラル	ノクリアS	AS-S22W-W	★★★	🌱	112	6.5	14,900	430	169	2.5	440	509	4.3	678
富士通ゼネラル	Vシリーズ	AS-V22W-W	★★★	🌱	112	6.5	14,900	435	167	2.2	385	511	3.3	678
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK22RSM	★★★	🌱	112	6.5	14,900	425	169	2.5	460	509	3.9	678
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-HM221	★★★	🌱	110	6.4	15,200	445	167	2.5	445	522	3.7	689
★★（多段階評価）														
コロナ	Bシリーズ	CSH-B2211	★★	🌱	100	5.8	16,700	450	210	2.5	460	550	2.8	760
コロナ	Nシリーズ	CSH-N2211	★★	🌱	100	5.8	16,700	450	210	2.5	460	550	2.8	760
コロナ	Wシリーズ	CSH-W2211	★★	🌱	100	5.8	16,700	450	210	2.5	460	550	3.6	760
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-Z22SX	★★	🌱	103	6.0	16,200	425	193	2.5	445	542	3.9	735
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-A22SD	★★	🌱	100	5.8	16,700	455	196	2.2	385	564	2.8	760
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-A22SE	★★	🌱	100	5.8	16,700	455	196	2.2	385	564	2.9	760
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-Z22SD	★★	🌱	100	5.8	16,700	455	196	2.2	385	564	2.8	760
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-Z22SDF	★★	🌱	100	5.8	16,700	455	196	2.2	385	564	2.8	760
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-Z22SE	★★	🌱	100	5.8	16,700	480	203	2.2	370	557	2.8	760
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-Z22VX	★★	🌱	100	5.8	16,700	460	191	2.2	380	569	3.5	760
ダイキン工業	Cシリーズ	AN22LCS	★★	🌱	100	5.8	16,700	455	207	2.2	385	553	2.8	760

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

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番) 電源電圧 100V	多段階 評価	省エネラベリング制度（※1）			年間の 目安 電気料金 (円)	冷房		暖房				期間 消費 電力量 (kWh)
				省エネ 性 マーク	省エネ 基準 達成率 (%)	APF (通年 エネルギー 消費効率)		消費 電力 (W)	冷房 期間消費 電力量 (kWh)	暖房 標準能力 (外気7℃) (kW)	消費 電力 (W)	暖房 期間消費 電力量 (kWh)	暖房 低温能力 (外気2℃) (kW)	
ダイキン工業	Eシリーズ	AN22LES	★★	🌱	100	5.8	16,700	455	197	2.2	385	563	2.6	760
ダイキン工業	Pシリーズ	AN22LPS	★★	🌱	100	5.8	16,700	455	200	2.2	385	560	2.8	760
ダイキン工業	Cシリーズ	AN22MCS	★★	🌱	100	5.8	16,700	480	207	2.2	400	553	2.8	760
ダイキン工業	Eシリーズ	AN22MES	★★	🌱	100	5.8	16,700	505	197	2.2	420	563	2.6	760
ダイキン工業	Pシリーズ	AN22MPS	★★	🌱	100	5.8	16,700	490	197	2.2	410	563	2.8	760
長府製作所		RA-2234PV	★★	🌱	100	5.8	16,700	455	194	2.2	385	566	2.7	760
東芝		RAS-221DS	★★	🌱	100	5.8	16,700	445	193	2.2	390	567	2.8	760
東芝		RAS-221JD	★★	🌱	100	5.8	16,700	520	196	2.2	445	564	2.8	760
東芝	大清点	RAS-221JDX	★★	🌱	100	5.8	16,700	485	188	2.2	440	572	3.5	760
東芝	大清点	RAS-221JR	★★	🌱	100	5.8	16,700	510	196	2.2	430	564	3.0	760
東芝		RAS-221JS	★★	🌱	100	5.8	16,700	445	193	2.2	390	567	2.8	760
東芝		RAS-221JV	★★	🌱	100	5.8	16,700	520	196	2.2	445	564	2.8	760
東芝		RAS-221UD	★★	🌱	100	5.8	16,700	445	193	2.2	390	567	2.8	760
東芝	大清点	RAS-221UDX	★★	🌱	100	5.8	16,700	430	183	2.2	400	577	3.5	760
東芝		RAS-221UR	★★	🌱	100	5.8	16,700	445	190	2.2	390	570	3.0	760
パナソニック		CS-221CFR	★★	🌱	101	5.9	16,400	475	186	2.2	405	561	2.9	747
パナソニック		CS-F221C	★★	🌱	101	5.9	16,400	475	186	2.2	405	561	2.9	747
パナソニック		CS-J221C	★★	🌱	101	5.9	16,400	475	186	2.2	405	561	2.9	747
パナソニック		CS-V221C	★★	🌱	101	5.9	16,400	475	186	2.2	405	561	3.0	747
日立	イオニスト ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-E22A	★★	🌱	106	6.2	15,600	440	181	2.5	450	530	3.8	711
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-M22A	★★	🌱	100	5.8	16,700	450	191	2.5	440	569	3.0	760
日立	白くまくん	RAS-AS22A	★★	🌱	100	5.8	16,700	460	191	2.2	380	569	2.8	760
富士通ゼネラル	Aシリーズ	AS-A22A-W	★★	🌱	100	5.8	16,700	575	200	2.2	430	560	2.8	760
富士通ゼネラル	Aシリーズ	AS-A22W-W	★★	🌱	100	5.8	16,700	455	194	2.2	385	566	3.0	760
富士通ゼネラル	Jシリーズ	AS-J22A-W	★★	🌱	100	5.8	16,700	575	200	2.2	430	560	2.8	760
富士通ゼネラル	Jシリーズ	AS-J22W-W	★★	🌱	100	5.8	16,700	455	194	2.2	385	566	3.0	760
富士通ゼネラル	Rシリーズ	AS-R22A-W	★★	🌱	100	5.8	16,700	480	197	2.5	410	563	3.3	760
富士通ゼネラル	Rシリーズ	AS-R22W-W	★★	🌱	100	5.8	16,700	450	200	2.2	390	560	3.4	760
三菱重工		SRK22RL	★★	🌱	100	5.8	16,700	430	189	2.5	460	571	3.3	760
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK22RM	★★	🌱	100	5.8	16,700	515	189	2.5	530	571	3.0	760
三菱重工		SRK22TL	★★	🌱	100	5.8	16,700	430	189	2.5	460	571	3.3	760
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK22TM	★★	🌱	100	5.8	16,700	515	189	2.5	530	571	3.0	760
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-HW221	★★	🌱	101	5.9	16,400	510	191	2.5	465	556	3.5	747
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-GM221	★★	🌱	100	5.8	16,700	535	197	2.5	500	563	3.0	760
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-HS221	★★	🌱	100	5.8	16,700	535	197	2.5	500	563	3.0	760
最大値					122	7.1	16,700	575	210	2.5	530	577	4.6	760
平均値					105	6.1	16,007	454	185	2.3	420	543	3.3	728
最小値					100	5.8	13,700	360	146	2.2	370	470	2.6	621

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）														
パナソニック		CS-HX251C	★★★		107	7.1	15,500	450	178	2.8	470	528	4.6	706
★★（多段階評価）														
三菱重工		SRK25SL	★★		100	6.6	16,700	480	189	3.2	565	570	4.6	759
	最大値				107	7.1	16,700	480	189	3.2	565	570	4.6	759
	平均値				104	6.9	16,100	465	184	3.0	518	549	4.6	733
	最小値				100	6.6	15,500	450	178	2.8	470	528	4.6	706

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

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）														
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-A25SX	★★★★	🌱	115	6.7	16,500	450	186	2.8	470	562	4.3	748
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-251CXR	★★★★	🌱	118	6.9	16,000	460	182	2.8	480	544	4.5	726
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-X251C	★★★★	🌱	118	6.9	16,000	460	182	2.8	480	544	4.5	726
日立	イオニスト ステンレス・クリーン 白くま	RAS-S25A	★★★★	🌱	115	6.7	16,500	435	174	2.8	465	574	4.5	748
富士通ゼネラル	ノクリアZ	AS-Z25A-W	★★★★	🌱	117	6.8	16,200	470	182	2.8	475	555	4.6	737
富士通ゼネラル	Vシリーズ	AS-V25A-W	★★★★	🌱	115	6.7	16,500	490	187	2.8	500	561	4.0	748
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-ZW251	★★★★	🌱	118	6.9	16,000	460	176	2.8	520	550	4.5	726
★★★（多段階評価）														
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-A25VX	★★★	🌱	108	6.3	17,500	480	180	2.8	525	615	3.9	795
ダイキン工業	Hシリーズ	AN25LHS	★★★	🌱	112	6.5	17,000	480	197	2.8	480	574	4.4	771
ダイキン工業	うるるとさらら	AN25LRS	★★★	🌱	112	6.5	17,000	480	197	2.8	480	574	4.4	771
ダイキン工業	Hシリーズ	AN25MHS	★★★	🌱	112	6.5	17,000	480	197	2.8	500	574	4.4	771
ダイキン工業	うるるとさらら	AN25MRS	★★★	🌱	112	6.5	17,000	480	197	2.8	500	574	4.4	771
東芝	大清快	RAS-251JDR	★★★	🌱	113	6.6	16,700	540	193	2.8	500	566	4.5	759
東芝	大清快	RAS-251UDR	★★★	🌱	113	6.6	16,700	500	193	2.8	470	566	4.5	759
東芝	大清快	RAS-251JDT	★★★	🌱	112	6.5	17,000	550	195	2.8	510	576	4.2	771
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-SX251C	★★★	🌱	108	6.3	17,500	495	205	2.8	500	590	4.1	795
富士通ゼネラル	ノクリアS	AS-S25A-W	★★★	🌱	112	6.5	17,000	510	194	2.8	495	577	4.4	771
富士通ゼネラル	ノクリアS	AS-S25W-W	★★★	🌱	112	6.5	17,000	500	189	2.8	505	582	4.5	771
富士通ゼネラル	Vシリーズ	AS-V25W-W	★★★	🌱	112	6.5	17,000	490	189	2.5	430	582	4.0	771
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK25RSM	★★★	🌱	110	6.4	17,200	535	192	2.8	530	591	3.9	783
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-HM251	★★★	🌱	110	6.4	17,200	505	185	2.8	500	598	3.8	783
★★（多段階評価）														
コロナ	Bシリーズ	CSH-B2511	★★	🌱	100	5.8	19,000	500	228	2.8	515	636	3.3	864
コロナ	Nシリーズ	CSH-N2511	★★	🌱	100	5.8	19,000	500	228	2.8	515	636	3.3	864
コロナ	Wシリーズ	CSH-W2511	★★	🌱	100	5.8	19,000	500	228	2.8	515	636	4.3	864
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-Z25SX	★★	🌱	103	6.0	18,400	500	214	2.8	480	621	4.4	835
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-A25SD	★★	🌱	100	5.8	19,000	495	204	2.8	510	660	3.1	864
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-A25SE	★★	🌱	100	5.8	19,000	495	204	2.8	510	660	3.5	864
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-Z25SD	★★	🌱	100	5.8	19,000	500	205	2.5	450	659	3.1	864
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-Z25SE	★★	🌱	100	5.8	19,000	535	218	2.5	425	646	3.1	864
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-Z25VX	★★	🌱	100	5.8	19,000	515	216	2.8	490	648	3.9	864
ダイキン工業	Cシリーズ	AN25LCS	★★	🌱	100	5.8	19,000	520	224	2.5	435	640	3.0	864
ダイキン工業	Eシリーズ	AN25LES	★★	🌱	100	5.8	19,000	545	235	2.5	420	629	2.9	864
ダイキン工業	Pシリーズ	AN25LPS	★★	🌱	100	5.8	19,000	520	224	2.5	435	640	3.0	864
ダイキン工業	Cシリーズ	AN25MCS	★★	🌱	100	5.8	19,000	550	239	2.8	530	625	3.0	864
ダイキン工業	Eシリーズ	AN25MES	★★	🌱	100	5.8	19,000	580	228	2.8	550	636	2.9	864
ダイキン工業	Pシリーズ	AN25MPS	★★	🌱	100	5.8	19,000	565	231	2.8	530	633	3.0	864
長府製作所		RA-2534PV	★★	🌱	100	5.8	19,000	515	226	2.5	440	638	3.0	864
東芝		RAS-251JD	★★	🌱	100	5.8	19,000	625	220	2.8	615	644	3.1	864
東芝	大清快	RAS-251JDX	★★	🌱	100	5.8	19,000	625	219	2.8	615	645	3.6	864
東芝	大清快	RAS-251JR	★★	🌱	100	5.8	19,000	620	220	2.8	600	644	3.1	864
東芝		RAS-251JV	★★	🌱	100	5.8	19,000	625	220	2.8	615	644	3.1	864
東芝		RAS-251UD	★★	🌱	100	5.8	19,000	530	218	2.5	430	646	3.1	864
東芝	大清快	RAS-251UDX	★★	🌱	100	5.8	19,000	530	218	2.5	430	646	3.6	864
東芝		RAS-251UR	★★	🌱	100	5.8	19,000	530	218	2.5	430	646	3.1	864
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-EX251C	★★	🌱	103	6.0	18,400	530	205	2.8	540	630	3.5	835
パナソニック		CS-251CFR	★★	🌱	101	5.9	18,700	530	211	2.8	550	638	3.2	849
パナソニック		CS-F251C	★★	🌱	101	5.9	18,700	530	211	2.8	550	638	3.2	849
パナソニック		CS-J251C	★★	🌱	101	5.9	18,700	530	211	2.8	550	638	3.2	849
パナソニック		CS-V251C	★★	🌱	101	5.9	18,700	530	211	2.8	550	638	3.4	849
日立	イオニスト ステンレス・クリーン 白くま	RAS-E25A	★★	🌱	106	6.2	17,800	510	197	2.8	495	611	3.8	808
日立	ステンレス・クリーン 白くま	RAS-M25A	★★	🌱	100	5.8	19,000	500	214	2.8	505	650	3.3	864
日立	白くま	RAS-AS25A	★★	🌱	100	5.8	19,000	505	214	2.8	500	650	3.0	864
富士通ゼネラル	Aシリーズ	AS-A25A-W	★★	🌱	100	5.8	19,000	570	214	2.8	570	650	3.3	864

※ 1: 省エネラベリング制度の家庭用の直吹き形で壁掛け形のものの目標年度は2010年度、家庭用でその他のエアコンの目標年度は2012年度です。

省エネ性マークで、🌱は省エネ基準を達成した機種、🌱は省エネ基準を達成していない機種です。

※ 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)	
富士通ゼネラル	Aシリーズ	AS-A25W-W	★★	🌱	100	5.8	19,000	515	221	2.5	440	643	3.4	864
富士通ゼネラル	Jシリーズ	AS-J25A-W	★★	🌱	100	5.8	19,000	570	214	2.8	570	650	3.3	864
富士通ゼネラル	Jシリーズ	AS-J25W-W	★★	🌱	100	5.8	19,000	515	221	2.5	440	643	3.4	864
富士通ゼネラル	Rシリーズ	AS-R25A-W	★★	🌱	100	5.8	19,000	570	221	2.8	560	643	3.7	864
富士通ゼネラル	Rシリーズ	AS-R25W-W	★★	🌱	100	5.8	19,000	545	239	2.5	420	625	3.9	864
三菱重工		SRK25RL	★★	🌱	103	6.0	18,400	510	214	2.8	495	621	3.5	835
三菱重工	ピーパーエアコン	SRK25RM	★★	🌱	103	6.0	18,400	580	203	2.8	580	632	3.3	835
三菱重工		SRK25TL	★★	🌱	103	6.0	18,400	510	214	2.8	495	621	3.5	835
三菱重工	ピーパーエアコン	SRK25TM	★★	🌱	103	6.0	18,400	580	203	2.8	580	632	3.3	835
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-HW251	★★	🌱	101	5.9	18,700	595	218	2.8	545	631	3.7	849
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-GM251	★★	🌱	100	5.8	19,000	650	224	2.8	570	640	3.4	864
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-HS251	★★	🌱	100	5.8	19,000	650	224	2.8	570	640	3.4	864
最大値					118	6.9	19,000	650	239	2.8	615	660	6.0	864
平均値					105	6.1	18,170	524	209	2.7	504	617	3.7	826
最小値					100	5.8	16,000	395	174	2.5	420	544	2.9	726

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 *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		CS-HX281C2 *	★★★		107	7.1	17,400	530	190	3.6	635	600	6.5	790
★★（多段階評価）														
パナソニック		CS-HX281C	★★		106	7.0	17,600	530	194	3.6	655	608	5.7	802
富士通ゼネラル	ノクリアZ	AS-Z28W-W	★★		101	6.7	18,400	530	209	3.6	655	628	5.6	837
三菱重工		SRK28SL	★★		101	6.7	18,400	500	202	3.6	625	635	5.7	837
	最大値				107	7.1	18,400	530	209	3.6	655	635	6.5	837
	平均値				104	6.9	17,950	523	199	3.6	643	618	5.9	817
	最小値				101	6.7	17,400	500	190	3.6	625	600	5.6	790

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）														
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-ZW281S *	★★★★★	🌱	122	7.1	17,400	510	197	3.6	630	593	6.4	790
★★★★（多段階評価）														
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-A28SX	★★★★	🌱	115	6.7	18,400	525	212	3.6	620	625	5.6	837
ダイキン工業	Hシリーズ	AN28MHS	★★★★	🌱	115	6.7	18,400	550	212	3.6	670	625	5.6	837
ダイキン工業	うるるとさらら	AN28MRS	★★★★	🌱	115	6.7	18,400	550	212	3.6	670	625	5.6	837
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-281CXR	★★★★	🌱	115	6.7	18,400	550	209	3.6	670	628	5.6	837
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-X281C	★★★★	🌱	115	6.7	18,400	550	209	3.6	670	628	5.6	837
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-X281C2 *	★★★★	🌱	115	6.7	18,400	550	209	3.6	670	628	5.9	837
日立	イオンミスト ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-S28A	★★★★	🌱	115	6.7	18,400	515	202	3.6	615	635	5.5	837
富士通ゼネラル	ノクリアZ	AS-Z28A-W	★★★★	🌱	117	6.8	18,200	545	207	3.6	645	618	5.6	825
富士通ゼネラル	Vシリーズ	AS-V28A-W	★★★★	🌱	115	6.7	18,400	580	209	3.6	675	628	4.2	837
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-ZW281	★★★★	🌱	118	6.9	17,900	540	204	3.6	650	609	5.6	813
★★★（多段階評価）														
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-A28VX	★★★	🌱	108	6.3	19,600	570	216	3.6	730	675	4.4	891
ダイキン工業	Hシリーズ	AN28LHS	★★★	🌱	112	6.5	19,000	570	221	3.2	555	642	5.6	863

※ 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 (※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)	
ダイキン工業	Rシリーズ	AN28LRS	★★★	🌱	112	6.5	19,000	570	221	3.2	555	642	5.6	863
ダイキン工業	スゴ暖	S28LTDXP *	★★★	🌱	108	6.3	19,600	580	227	4.0	770	664	6.3	891
ダイキン工業	スゴ暖	S28LTDXV *	★★★	🌱	108	6.3	19,600	580	227	4.0	770	664	6.3	891
ダイキン工業	スゴ暖	S28MTDXP *	★★★	🌱	108	6.3	19,600	580	227	4.0	770	664	6.3	891
ダイキン工業	スゴ暖	S28MTDXV *	★★★	🌱	108	6.3	19,600	580	227	4.0	770	664	6.3	891
東芝	大清快	RAS-281JDR	★★★	🌱	113	6.6	18,700	615	215	3.6	710	635	5.3	850
東芝	大清快	RAS-281UDR	★★★	🌱	113	6.6	18,700	590	222	3.2	540	628	5.3	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-281JDT	★★★	🌱	112	6.5	19,000	605	217	3.6	705	646	5.1	863
パナソニック		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-SX281C	★★★	🌱	108	6.3	19,600	560	230	3.6	690	661	4.8	891
富士通ゼネラル	ノクリアS	AS-S28A-W	★★★	🌱	112	6.5	19,000	605	218	3.6	695	645	5.1	863
富士通ゼネラル	ノクリアS	AS-S28W-W	★★★	🌱	112	6.5	19,000	605	215	3.2	600	648	5.2	863
富士通ゼネラル	Vシリーズ	AS-V28W-W	★★★	🌱	112	6.5	19,000	590	212	2.8	500	651	4.1	863
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-HM281	★★★	🌱	110	6.4	19,300	590	218	3.6	710	659	3.9	877
★★（多段階評価）														
コロナ	Bシリーズ	CSH-B2811	★★	🌱	100	5.8	21,300	635	268	3.0	565	699	3.6	967
コロナ	Nシリーズ	CSH-N2811	★★	🌱	100	5.8	21,300	635	268	3.0	565	699	3.6	967
コロナ	Wシリーズ	CSH-W2811	★★	🌱	100	5.8	21,300	635	268	3.0	565	699	5.2	967
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-Z28SX	★★	🌱	101	5.9	20,900	575	241	3.6	700	710	5.1	951
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-A28SD	★★	🌱	100	5.8	21,300	585	242	3.6	715	725	3.3	967
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-A28SE	★★	🌱	100	5.8	21,300	585	242	3.6	715	725	3.7	967
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-Z28SD	★★	🌱	100	5.8	21,300	620	225	2.8	530	742	3.3	967
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-Z28SE	★★	🌱	100	5.8	21,300	650	238	2.8	510	729	3.3	967
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-Z28VX	★★	🌱	100	5.8	21,300	625	245	3.2	600	722	4.4	967
ダイキン工業	Cシリーズ	AN28LCS	★★	🌱	100	5.8	21,300	640	259	3.0	550	708	3.2	967
ダイキン工業	Eシリーズ	AN28LES	★★	🌱	100	5.8	21,300	665	268	2.8	500	699	3.2	967
ダイキン工業	Pシリーズ	AN28LPS	★★	🌱	100	5.8	21,300	640	268	3.0	550	699	3.2	967
ダイキン工業	Cシリーズ	AN28MCS	★★	🌱	100	5.8	21,300	660	263	3.6	790	704	3.2	967
ダイキン工業	Eシリーズ	AN28MES	★★	🌱	100	5.8	21,300	675	259	3.6	820	708	3.2	967
ダイキン工業	Pシリーズ	AN28MPS	★★	🌱	100	5.8	21,300	665	259	3.6	820	708	3.2	967
長府製作所		RA-2833HV	★★	🌱	100	5.8	21,300	600	267	3.2	580	700	3.9	967
長府製作所		RA-2834PV	★★	🌱	100	5.8	21,300	635	251	2.8	520	716	3.3	967
東芝		RAS-281JD	★★	🌱	100	5.8	21,300	680	237	3.6	850	730	3.4	967
東芝	大清快	RAS-281JDX	★★	🌱	100	5.8	21,300	680	238	3.6	830	729	4.3	967
東芝	大清快	RAS-281JR	★★	🌱	100	5.8	21,300	680	237	3.6	830	730	3.4	967
東芝		RAS-281JV	★★	🌱	100	5.8	21,300	680	237	3.6	850	730	3.4	967
東芝		RAS-281UD	★★	🌱	100	5.8	21,300	650	245	2.8	510	722	3.4	967
東芝	大清快	RAS-281UDX	★★	🌱	100	5.8	21,300	650	237	2.8	510	730	4.3	967
東芝		RAS-281UR	★★	🌱	100	5.8	21,300	650	237	2.8	510	730	3.4	967
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-EX281C	★★	🌱	103	6.0	20,600	650	230	3.6	780	705	3.6	935
パナソニック		CS-281CFR	★★	🌱	101	5.9	20,900	655	230	3.6	795	721	3.5	951
パナソニック		CS-F281C	★★	🌱	101	5.9	20,900	655	230	3.6	795	721	3.5	951
パナソニック		CS-J281C	★★	🌱	101	5.9	20,900	655	230	3.6	795	721	3.5	951
パナソニック		CS-V281C	★★	🌱	101	5.9	20,900	655	230	3.6	795	721	3.6	951
パナソニック		CS-V281C2 *	★★	🌱	101	5.9	20,900	625	230	3.6	765	721	3.8	951
日立	イオンミスト ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-E28A	★★	🌱	106	6.2	19,900	590	230	3.6	710	675	5.0	905
日立	暖房エアコン	RAS-SD28Z2 *	★★	🌱	100	5.8	21,300	565	277	4.2	770	690	6.2	967
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-M28A	★★	🌱	100	5.8	21,300	600	244	3.6	700	723	3.9	967
日立	白くまくん	RAS-AS28A	★★	🌱	100	5.8	21,300	600	230	3.6	700	737	3.4	967
富士通ゼネラル	Aシリーズ	AS-A28A-W	★★	🌱	100	5.8	21,300	690	247	3.6	790	720	3.8	967
富士通ゼネラル	Aシリーズ	AS-A28W-W	★★	🌱	100	5.8	21,300	650	251	2.8	510	716	3.9	967
富士通ゼネラル	Jシリーズ	AS-J28A-W	★★	🌱	100	5.8	21,300	690	247	3.6	790	720	3.8	967
富士通ゼネラル	Jシリーズ	AS-J28W-W	★★	🌱	100	5.8	21,300	650	251	2.8	510	716	3.9	967
富士通ゼネラル	Rシリーズ	AS-R28A-W	★★	🌱	100	5.8	21,300	710	251	3.6	810	716	3.7	967
富士通ゼネラル	Rシリーズ	AS-R28W-W	★★	🌱	100	5.8	21,300	635	255	2.8	520	712	4.1	967
三菱重工	ピーパーエアコン	SRK28RSM	★★	🌱	106	6.2	19,900	615	224	3.6	740	681	4.5	905
三菱重工		SRK28RL	★★	🌱	100	5.8	21,300	615	247	3.2	610	720	3.5	967
三菱重工	ピーパーエアコン	SRK28RM	★★	🌱	100	5.8	21,300	740	233	3.6	855	734	3.4	967
三菱重工		SRK28TL	★★	🌱	100	5.8	21,300	615	247	3.2	610	720	3.5	967
三菱重工		SRK28TL2 *	★★	🌱	100	5.8	21,300	615	247	3.2	610	720	3.5	967

※ 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)	暖房 低温能力 (外気2℃) (kW)	
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK28TM	★★	🌱	100	5.8	21,300	740	233	3.6	855	734	3.4	967	
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK28TM2 *	★★	🌱	100	5.8	21,300	740	233	3.6	855	734	3.4	967	
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-HW281	★★	🌱	101	5.9	20,900	690	240	3.6	790	711	3.9	951	
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-GM281	★★	🌱	100	5.8	21,300	700	247	3.6	810	720	3.8	967	
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-HS281	★★	🌱	100	5.8	21,300	700	247	3.6	810	720	3.8	967	
最大値					122	7.1	21,300	740	277	4.2	855	742	6.9	967	
平均値					105	6.1	20,326	618	235	3.4	681	689	4.4	923	
最小値					100	5.8	17,400	465	197	2.8	485	593	3.2	790	

エアコン 冷房能力3.6kW（10～15畳）寸法フリー

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番) 電源電圧 100V	多段階 評価	省エネラベリング制度（※1）			年間の 目安 電気料金 (円)	冷房		暖房					期間 消費 電力量 (kWh)
				省エネ 性 マーク	省エネ 基準 達成率 (%)	APF (通年 エネルギー 消費効率)		消費 電力 (W)	冷房 期間消費 電力量 (kWh)	暖房 標準能力 (外気7℃) (kW)	消費 電力 (W)	暖房 期間消費 電力量 (kWh)	暖房 低温能力 (外気2℃) (kW)		
★★（多段階評価）															
三菱重工		SRK36SL	★★		101	6.1	26,000	820	284	4.5	885	899	5.7	1,183	

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-A36SX	★★★★★	🌱	126	6.2	25,600	870	285	4.2	790	879	5.6	1,164	
ダイキン工業	Hシリーズ	AN36MHS	★★★★★	🌱	124	6.1	26,000	900	309	4.2	840	874	5.6	1,183	
ダイキン工業	うるるとさらら	AN36MRS	★★★★★	🌱	124	6.1	26,000	900	309	4.2	840	874	5.6	1,183	
ダイキン工業	Hシリーズ	AN36LHS	★★★★★	🌱	122	6.0	26,400	860	309	4.2	855	893	5.7	1,202	
ダイキン工業	うるるとさらら	AN36LRS	★★★★★	🌱	122	6.0	26,400	860	309	4.2	855	893	5.7	1,202	
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-361CXR	★★★★★	🌱	124	6.1	26,000	830	292	4.2	860	891	5.6	1,183	
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-X361C	★★★★★	🌱	124	6.1	26,000	830	292	4.2	860	891	5.6	1,183	
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-X361C2 *	★★★★★	🌱	124	6.1	26,000	815	292	4.2	855	891	6.1	1,183	
日立	イオンミスト ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-S36A	★★★★★	🌱	124	6.1	26,000	855	292	4.2	825	891	5.5	1,183	
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-ZW361S *	★★★★★	🌱	132	6.5	24,400	820	280	4.2	780	830	6.5	1,110	
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-ZW361	★★★★★	🌱	128	6.3	25,200	890	296	4.2	805	849	5.6	1,145	
★★★★（多段階評価）															
東芝	大清快	RAS-361JDR	★★★★	🌱	120	5.9	26,900	1,000	334	4.2	900	889	5.3	1,223	
東芝	大清快	RAS-361UDR	★★★★	🌱	118	5.8	27,400	930	331	4.2	830	913	5.3	1,244	
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK36RSM	★★★★	🌱	116	5.7	27,900	1,010	313	4.2	925	953	4.5	1,266	
★★★（多段階評価）															
長府製作所		RA-3633HV	★★★	🌱	108	5.3	29,900	1,000	369	4.2	900	992	4.4	1,361	
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-EX361C	★★★	🌱	108	5.3	29,900	1,010	382	4.2	985	979	4.5	1,361	
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-SX361C	★★★	🌱	108	5.3	29,900	1,000	382	4.2	975	979	4.8	1,361	
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-HM361	★★★	🌱	108	5.3	29,900	1,150	350	4.2	1,010	1,011	4.0	1,361	
★★（多段階評価）															
ダイキン工業	Cシリーズ	AN36LCS	★★	🌱	100	4.9	32,400	1,110	389	4.2	1,020	1,083	4.0	1,472	
ダイキン工業	Eシリーズ	AN36LES	★★	🌱	100	4.9	32,400	1,090	389	4.2	1,040	1,083	4.0	1,472	
ダイキン工業	Pシリーズ	AN36LPS	★★	🌱	100	4.9	32,400	1,090	382	4.2	1,040	1,090	4.0	1,472	
ダイキン工業	Cシリーズ	AN36MCS	★★	🌱	100	4.9	32,400	1,120	382	4.2	1,020	1,090	4.0	1,472	
ダイキン工業	Eシリーズ	AN36MES	★★	🌱	100	4.9	32,400	1,180	389	4.2	1,050	1,083	4.0	1,472	
ダイキン工業	Pシリーズ	AN36MPS	★★	🌱	100	4.9	32,400	1,170	382	4.2	1,050	1,090	4.0	1,472	
東芝		RAS-361JD	★★	🌱	100	4.9	32,400	1,040	356	4.2	1,080	1,116	3.8	1,472	

※ 1： 省エネラベリング制度の家庭用の直置き形で壁掛け形のものの目標年度は 2010 年度、家庭用でその他のエアコンの目標年度は 2012 年度です。

省エネ性マークで、🌱は省エネ基準を達成した機種、🌱は省エネ基準を達成していない機種です。

※ 一覧表は星の数（多段階評価）で区分しています。
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)	
東芝		RAS-361UD	★★	🌱	100	4.9	32,400	1,040	356	4.2	1,080	1,116	3.8	1,472
東芝	大清快	RAS-361UDX	★★	🌱	100	4.9	32,400	1,040	358	4.2	1,080	1,114	4.5	1,472
東芝		RAS-361UR	★★	🌱	100	4.9	32,400	1,040	356	4.2	1,080	1,116	4.3	1,472
パナソニック		CS-F361C2 *	★★	🌱	102	5.0	31,700	1,080	382	4.2	990	1,061	4.5	1,443
パナソニック		CS-J361C2 *	★★	🌱	102	5.0	31,700	1,080	382	4.2	990	1,061	4.5	1,443
パナソニック		CS-V361C2 *	★★	🌱	102	5.0	31,700	1,080	382	4.2	990	1,061	4.5	1,443
日立	イオンミスト ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-E36A	★★	🌱	106	5.2	30,500	1,050	350	4.2	955	1,037	5.0	1,387
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-M36A	★★	🌱	100	4.9	32,400	1,085	375	4.2	980	1,097	3.9	1,472
三菱重工		SRK36RL	★★	🌱	104	5.1	31,100	1,070	362	4.2	990	1,053	3.8	1,415
三菱重工	ピーパーエアコン	SRK36RM	★★	🌱	104	5.1	31,100	1,225	339	4.2	1,145	1,076	3.8	1,415
三菱重工		SRK36TL	★★	🌱	104	5.1	31,100	1,070	362	4.2	990	1,053	3.8	1,415
三菱重工	ピーパーエアコン	SRK36TM	★★	🌱	104	5.1	31,100	1,225	339	4.2	1,145	1,076	3.8	1,415
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-HW361	★★	🌱	102	5.0	31,700	1,150	375	4.2	1,010	1,068	4.0	1,443
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-GM361	★★	🌱	100	4.9	32,400	1,170	368	4.2	1,110	1,104	4.0	1,472
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-HS361	★★	🌱	100	4.9	32,400	1,170	368	4.2	1,110	1,104	4.0	1,472
最大値					132	6.5	32,400	1,225	389	4.2	1,145	1,116	6.5	1,472
平均値					110	5.4	29,718	1,023	346	4.2	966	1,005	4.6	1,351
最小値					100	4.9	24,400	815	280	4.2	780	830	3.8	1,110

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）														
パナソニック		CS-HX401C2	★★★	🌱	108	6.5	27,100	900	319	5.0	980	914	8.2	1,233
★★（多段階評価）														
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-Z40SX	★★	🌱	100	6.0	29,400	920	335	5.0	1,010	1,001	6.6	1,336
富士通ゼネラル	ノクリアZ	AS-Z40W2W	★★	🌱	103	6.2	28,400	970	328	5.0	1,010	965	8.1	1,293
三菱重工		SRK40SL2	★★	🌱	100	6.0	29,400	960	348	5.0	965	988	6.9	1,336
最大値					108	6.5	29,400	970	348	5.0	1,010	1,001	8.2	1,336
平均値					103	6.2	28,575	938	333	5.0	991	967	7.5	1,300
最小値					100	6.0	27,100	900	319	5.0	965	914	6.6	1,233

エアコン 冷房能力4.0kW（11～17畳）寸法規定

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番) 電源電圧 100V *200V	多段階 評価	省エネラベリング制度（※1）			年間の 目安 電気料金 (円)	冷房		暖房				期間 消費 電力量 (kWh)
				省エネ 性 マーク	省エネ 基準 達成率 (%)	APF (通年 エネルギー 消費効率)		消費 電力 (W)	冷房 期間消費 電力量 (kWh)	暖房 標準能力 (外気7℃) (kW)	消費 電力 (W)	暖房 期間消費 電力量 (kWh)	暖房 低温能力 (外気2℃) (kW)	
★★★★★（多段階評価）														
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-A40SX *	★★★★★	🌱	122	6.0	29,400	1,000	331	5.0	1,060	1,005	6.4	1,336
ダイキン工業	Hシリーズ	AN40MHP *	★★★★★	🌱	130	6.4	27,500	890	319	5.0	950	933	7.3	1,252
ダイキン工業	うるるとさらら	AN40MRP *	★★★★★	🌱	130	6.4	27,500	890	319	5.0	950	933	7.3	1,252
ダイキン工業	Hシリーズ	AN40LHP *	★★★★★	🌱	126	6.2	28,400	885	338	5.0	980	955	7.3	1,293
ダイキン工業	うるるとさらら	AN40LRP *	★★★★★	🌱	126	6.2	28,400	885	338	5.0	980	955	7.3	1,293
ダイキン工業	うるるとさらら	AN40LRS	★★★★★	🌱	122	6.0	29,400	905	348	5.0	1,010	988	5.8	1,336
ダイキン工業	うるるとさらら	AN40MRS	★★★★★	🌱	122	6.0	29,400	930	348	5.0	980	988	5.8	1,336
ダイキン工業	スゴ暖	S40LTDXP *	★★★★★	🌱	122	6.0	29,400	920	343	6.0	1,350	993	7.5	1,336
ダイキン工業	スゴ暖	S40LTDXV *	★★★★★	🌱	122	6.0	29,400	920	343	6.0	1,350	993	7.5	1,336
ダイキン工業	スゴ暖	S40MTDXP *	★★★★★	🌱	122	6.0	29,400	920	343	6.0	1,350	993	7.5	1,336
ダイキン工業	スゴ暖	S40MTDXV *	★★★★★	🌱	122	6.0	29,400	920	343	6.0	1,350	993	7.5	1,336
東芝	大快	RAS-402DRN *	★★★★★	🌱	126	6.2	28,400	1,000	323	5.0	1,040	970	7.3	1,293
東芝	大快	RAS-402JDR *	★★★★★	🌱	126	6.2	28,400	1,000	323	5.0	1,040	970	7.3	1,293
東芝	大快	RAS-402JDR *	★★★★★	🌱	122	6.0	29,400	930	349	5.0	985	987	6.9	1,336

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

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番) 電源電圧 100V *200V	多段階 評価	省エネラベリング制度（※1）			年間の 目安 電気料金 (円)	冷房						暖房			期間 消費 電力量 (kWh)
				省エネ 性 マーク	省エネ 基準 達成率 (%)	APF (通年 エネルギー 消費効率)		消費 電力 (W)	冷房 期間消費 電力量 (kWh)	暖房 標準能力 (外気7℃) (kW)	消費 電力 (W)	暖房 期間消費 電力量 (kWh)	暖房 低温能力 (外気2℃) (kW)				
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-401CXR2 *	★★★★★	🌱	130	6.4	27,500	920	311	5.0	995	941	8.2	1,252			
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-X401C2 *	★★★★★	🌱	130	6.4	27,500	920	311	5.0	995	941	8.2	1,252			
日立	イオンミスト ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-S40A2 *	★★★★★	🌱	132	6.5	27,100	895	315	5.0	900	918	7.5	1,233			
富士通ゼネラル	ノクリアZ	AS-Z40A2W *	★★★★★	🌱	128	6.3	28,000	975	328	5.0	1,000	944	8.1	1,272			
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-ZW401S *	★★★★★	🌱	128	6.3	28,000	970	328	5.0	1,080	944	7.1	1,272			
★★★★ (多段階評価)																	
東芝	大清快	RAS-401JDR	★★★★	🌱	118	5.8	30,400	1,055	366	5.0	1,090	1,016	5.6	1,382			
東芝	大清快	RAS-401UDR	★★★★	🌱	118	5.8	30,400	985	360	5.0	1,025	1,022	5.6	1,382			
東芝	大清快	RAS-402JDT *	★★★★	🌱	118	5.8	30,400	1,000	345	5.0	1,100	1,037	6.4	1,382			
パナソニック		CS-RX400C2 *	★★★★	🌱	120	5.9	29,900	875	348	5.0	910	1,010	7.5	1,358			
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-401CXR	★★★★	🌱	118	5.8	30,400	1,070	338	5.0	1,140	1,044	5.6	1,382			
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-X401C	★★★★	🌱	118	5.8	30,400	1,070	338	5.0	1,140	1,044	5.6	1,382			
富士通ゼネラル	ノクリアS	AS-S40A2W *	★★★★	🌱	118	5.8	30,400	1,080	359	5.0	1,120	1,023	6.8	1,382			
富士通ゼネラル	ノクリアS	AS-S40W2W *	★★★★	🌱	118	5.8	30,400	1,080	359	5.0	1,120	1,023	6.9	1,382			
富士通ゼネラル	Vシリーズ	AS-V40A-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	SRK40RSM2 *	★★★★	🌱	114	5.6	31,500	1,110	359	5.0	1,230	1,072	5.8	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-A40VX *	★★★	🌱	108	5.3	33,300	1,180	359	5.0	1,270	1,153	5.6	1,512			
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-EX401C2 *	★★★	🌱	108	5.3	33,300	1,160	402	5.0	1,190	1,110	5.3	1,512			
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-SX401C2 *	★★★	🌱	108	5.3	33,300	1,150	382	5.0	1,180	1,130	5.8	1,512			
富士通ゼネラル	Vシリーズ	AS-V40W-W	★★★	🌱	112	5.5	32,100	1,160	370	5.0	1,200	1,087	4.8	1,457			
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-HM401S *	★★★	🌱	108	5.3	33,300	1,220	376	5.0	1,240	1,136	5.7	1,512			
★★ (多段階評価)																	
コロナ	Bシリーズ	CSH-B4011	★★	🌱	102	5.0	35,300	1,190	440	5.0	1,275	1,163	5.1	1,603			
コロナ	Bシリーズ	CSH-B40112 *	★★	🌱	102	5.0	35,300	1,190	440	5.0	1,275	1,163	5.1	1,603			
コロナ	Nシリーズ	CSH-N4011	★★	🌱	102	5.0	35,300	1,190	440	5.0	1,275	1,163	5.1	1,603			
コロナ	Wシリーズ	CSH-W40112 *	★★	🌱	102	5.0	35,300	1,190	440	5.0	1,275	1,163	5.6	1,603			
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-A40SD	★★	🌱	100	4.9	36,000	1,220	429	5.0	1,245	1,207	4.8	1,636			
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-A40SE	★★	🌱	100	4.9	36,000	1,220	429	5.0	1,245	1,207	4.8	1,636			
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-Z40SD	★★	🌱	100	4.9	36,000	1,250	431	5.0	1,220	1,205	4.8	1,636			
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-Z40SE	★★	🌱	100	4.9	36,000	1,200	427	5.0	1,260	1,209	4.8	1,636			
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-Z40VX *	★★	🌱	100	4.9	36,000	1,130	431	5.0	1,140	1,205	5.6	1,636			
ダイキン工業	Cシリーズ	AN40LCP *	★★	🌱	100	4.9	36,000	1,120	432	5.0	1,200	1,204	5.3	1,636			
ダイキン工業	Eシリーズ	AN40LEP *	★★	🌱	100	4.9	36,000	1,230	448	5.0	1,230	1,188	5.2	1,636			
ダイキン工業	Pシリーズ	AN40LPP *	★★	🌱	100	4.9	36,000	1,230	457	5.0	1,230	1,179	5.3	1,636			
ダイキン工業	Cシリーズ	AN40MCP *	★★	🌱	100	4.9	36,000	1,120	424	5.0	1,220	1,212	5.3	1,636			
ダイキン工業	Eシリーズ	AN40MEP *	★★	🌱	100	4.9	36,000	1,240	432	5.0	1,240	1,204	5.3	1,636			
ダイキン工業	Pシリーズ	AN40MPP *	★★	🌱	100	4.9	36,000	1,240	440	5.0	1,240	1,196	5.3	1,636			
長府製作所		RA-4033HV *	★★	🌱	100	4.9	36,000	1,040	434	5.0	1,230	1,202	5.9	1,636			
長府製作所		RA-4035PV *	★★	🌱	100	4.9	36,000	1,230	420	5.0	1,385	1,216	5.2	1,636			
東芝	大清快	RAS-402JDX *	★★	🌱	102	5.0	35,300	1,260	406	5.0	1,320	1,197	5.6	1,603			
東芝		RAS-401JD	★★	🌱	100	4.9	36,000	1,350	408	5.0	1,410	1,228	4.5	1,636			
東芝	大清快	RAS-401JR	★★	🌱	100	4.9	36,000	1,345	408	5.0	1,410	1,228	4.5	1,636			
東芝		RAS-401JV	★★	🌱	100	4.9	36,000	1,350	408	5.0	1,410	1,228	4.5	1,636			
東芝		RAS-401UD	★★	🌱	100	4.9	36,000	1,225	423	5.0	1,245	1,213	4.5	1,636			
東芝		RAS-401UR	★★	🌱	100	4.9	36,000	1,225	416	5.0	1,245	1,220	4.5	1,636			
東芝	大清快	RAS-402UDX *	★★	🌱	100	4.9	36,000	1,150	398	5.0	1,260	1,238	5.6	1,636			
パナソニック		CS-401CFR2 *	★★	🌱	102	5.0	35,300	1,290	424	5.0	1,300	1,179	5.2	1,603			
パナソニック		CS-F401C2 *	★★	🌱	102	5.0	35,300	1,290	424	5.0	1,300	1,179	5.2	1,603			
パナソニック		CS-J401C2 *	★★	🌱	102	5.0	35,300	1,290	424	5.0	1,300	1,179	5.2	1,603			
パナソニック		CS-V401C2 *	★★	🌱	102	5.0	35,300	1,290	424	5.0	1,300	1,179	5.3	1,603			
日立	イオンミスト ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-E40A2 *	★★	🌱	106	5.2	33,900	1,090	389	5.0	1,235	1,152	6.0	1,541			
日立	暖房エアコン	RAS-SD40Z2 *	★★	🌱	104	5.1	34,600	985	466	5.3	1,060	1,106	7.5	1,572			
日立	ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-M40A2 *	★★	🌱	100	4.9	36,000	1,140	424	5.0	1,205	1,212	5.7	1,636			
日立	白くまくん	RAS-AS40A2 *	★★	🌱	100	4.9	36,000	1,140	432	5.0	1,205	1,204	5.3	1,636			
富士通ゼネラル	Aシリーズ	AS-A40A-W	★★	🌱	100	4.9	36,000	1,240	382	5.0	1,380	1,254	4.6	1,636			
富士通ゼネラル	Aシリーズ	AS-A40W-W	★★	🌱	100	4.9	36,000	1,195	395	5.0	1,270	1,241	4.8	1,636			
富士通ゼネラル	Jシリーズ	AS-J40A-W	★★	🌱	100	4.9	36,000	1,240	382	5.0	1,380	1,254	4.6	1,636			
富士通ゼネラル	Jシリーズ	AS-J40W-W	★★	🌱	100	4.9	36,000	1,195	395	5.0	1,270	1,241	4.8	1,636			
富士通ゼネラル	Rシリーズ	AS-R40A-W	★★	🌱	100	4.9	36,000	1,335	409	5.0	1,290	1,227	4.7	1,636			

エアコン

テレビ

DVDレコーダー

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)	
富士通ゼネラル	Rシリーズ	AS-R40W-W	★★	🌱	100	4.9	36,000	1,265	409	5.0	1,210	1,227	4.8	1,636
三菱重工		SRK40RL2 *	★★	🌱	104	5.1	34,600	1,215	432	5.0	1,150	1,140	5.4	1,572
三菱重工	ピーパーエアコン	SRK40RM2 *	★★	🌱	104	5.1	34,600	1,305	409	5.0	1,235	1,163	5.3	1,572
三菱重工		SRK40TL2 *	★★	🌱	104	5.1	34,600	1,215	432	5.0	1,150	1,140	5.4	1,572
三菱重工	ピーパーエアコン	SRK40TM2 *	★★	🌱	104	5.1	34,600	1,305	409	5.0	1,235	1,163	5.3	1,572
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-HW40IS *	★★	🌱	102	5.0	35,300	1,220	395	5.0	1,240	1,208	5.6	1,603
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-GM40IS *	★★	🌱	100	4.9	36,000	1,260	416	5.0	1,320	1,220	5.6	1,636
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-HS40IS *	★★	🌱	100	4.9	36,000	1,260	416	5.0	1,320	1,220	5.6	1,636
最小値					132	6.5	36,000	1,350	466	6.0	1,410	1,254	8.2	1,636
平均値					110	5.4	33,116	1,126	388	5.1	1,194	1,117	5.8	1,505
最小値					100	4.9	27,100	875	311	5.0	900	918	4.5	1,233

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）														
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-Z50SX	★★★	🌱	109	6.0	36,700	1,230	415	6.0	1,250	1,255	7.1	1,670
パナソニック		CS-HX501C2	★★★	🌱	107	5.9	37,400	1,450	455	6.0	1,350	1,243	8.2	1,698
★★（多段階評価）														
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-A50SX	★★	🌱	105	5.8	38,000	1,260	422	6.0	1,330	1,305	6.9	1,727
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-A50VX	★★	🌱	103	5.7	38,700	1,280	434	6.0	1,350	1,324	6.9	1,758
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-Z50VX	★★	🌱	100	5.5	40,100	1,270	441	6.0	1,380	1,381	7.1	1,822
ダイキン工業	Hシリーズ	AN50LHP	★★	🌱	103	5.7	38,700	1,390	463	6.3	1,400	1,295	7.4	1,758
ダイキン工業	Rシリーズ	AN50LRP	★★	🌱	103	5.7	38,700	1,390	463	6.3	1,400	1,295	7.4	1,758
長府製作所		RA-5035HV	★★	🌱	103	5.7	38,700	1,390	463	6.3	1,400	1,295	7.4	1,758
東芝		RAS-502UD	★★	🌱	100	5.5	40,100	1,480	478	6.0	1,370	1,344	5.8	1,822
東芝	大清快	RAS-502UDR	★★	🌱	100	5.5	40,100	1,400	488	6.0	1,295	1,334	6.9	1,822
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-501CXR2	★★	🌱	103	5.7	38,700	1,470	448	6.0	1,380	1,310	8.2	1,758
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-X501C2	★★	🌱	103	5.7	38,700	1,470	448	6.0	1,380	1,310	8.2	1,758
パナソニック		CS-RX500C2	★★	🌱	101	5.6	39,400	1,455	478	6.0	1,245	1,311	7.5	1,789
富士通ゼネラル	ノクリアZ	AS-Z50W2W	★★	🌱	103	5.7	38,700	1,590	463	6.3	1,480	1,295	8.1	1,758
富士通ゼネラル	Aシリーズ	AS-A50A2W	★★	🌱	100	5.5	40,100	1,690	486	6.0	1,460	1,336	6.2	1,822
富士通ゼネラル	Jシリーズ	AS-J50A2W	★★	🌱	100	5.5	40,100	1,690	486	6.0	1,460	1,336	6.2	1,822
富士通ゼネラル	Vシリーズ	AS-V50W2W	★★	🌱	100	5.5	40,100	1,690	486	6.0	1,460	1,336	6.2	1,822
三菱重工		SRK50SL2	★★	🌱	100	5.5	40,100	1,610	486	6.3	1,390	1,336	6.9	1,822
最大値					109	6.0	40,100	1,690	488	6.3	1,480	1,381	8.2	1,822
平均値					102	5.7	39,061	1,456	461	6.1	1,377	1,313	7.1	1,775
最小値					100	5.5	36,700	1,230	415	6.0	1,245	1,243	5.8	1,670

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

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）														
富士通ゼネラル	ノクリアZ	AS-Z56A2W	★★★★	🌱	115	5.8	42,600	1,650	510	8.3	1,480	1,425	8.3	1,935
★★★（多段階評価）														
ダイキン工業	Hシリーズ	AN56MHP	★★★	🌱	108	5.4	45,700	1,890	563	6.7	1,490	1,515	7.4	2,078
ダイキン工業	うるもとさらら	AN56MRP	★★★	🌱	108	5.4	45,700	1,890	563	6.7	1,490	1,515	7.4	2,078
日立	イオンミスト ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-S56A2	★★★	🌱	108	5.4	45,700	1,760	535	6.7	1,530	1,543	8.3	2,078
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-ZW561S	★★★	🌱	108	5.4	45,700	1,890	553	6.7	1,590	1,525	7.5	2,078
★★（多段階評価）														
ダイキン工業	スゴ暖	S56LTDXP	★★	🌱	106	5.3	46,600	2,260	605	6.7	1,550	1,512	7.6	2,117
ダイキン工業	スゴ暖	S56LTDXV	★★	🌱	106	5.3	46,600	2,260	605	6.7	1,550	1,512	7.6	2,117
ダイキン工業	スゴ暖	S56MTDXP	★★	🌱	106	5.3	46,600	2,260	605	6.7	1,550	1,512	7.6	2,117
ダイキン工業	スゴ暖	S56MTDXV	★★	🌱	106	5.3	46,600	2,260	605	6.7	1,550	1,512	7.6	2,117
ダイキン工業	Cシリーズ	AN56LCP	★★	🌱	102	5.1	48,400	1,910	594	6.7	1,640	1,606	6.4	2,200
ダイキン工業	Pシリーズ	AN56LPP	★★	🌱	102	5.1	48,400	1,870	594	6.7	1,640	1,606	6.3	2,200
ダイキン工業	Cシリーズ	AN56MCP	★★	🌱	102	5.1	48,400	1,910	583	6.7	1,640	1,617	6.4	2,200
ダイキン工業	Pシリーズ	AN56MPP	★★	🌱	102	5.1	48,400	1,970	573	6.7	1,670	1,627	6.3	2,200
ダイキン工業	Eシリーズ	AN56LEP	★★	🌱	100	5.0	49,400	1,870	605	6.7	1,640	1,639	6.2	2,244
ダイキン工業	Eシリーズ	AN56MEP	★★	🌱	100	5.0	49,400	1,970	594	6.7	1,670	1,650	6.3	2,244
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-562JDR	★★	🌱	102	5.1	48,400	2,250	615	6.7	1,780	1,585	7.3	2,200
東芝		RAS-562JD	★★	🌱	100	5.0	49,400	2,250	609	6.7	1,780	1,635	6.1	2,244
東芝	大清快	RAS-562JDT	★★	🌱	100	5.0	49,400	2,250	605	6.7	1,780	1,639	6.4	2,244
パナソニック		CS-561CFR2	★★	🌱	102	5.1	48,400	1,900	583	6.7	1,840	1,617	6.7	2,200
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-EX561C2	★★	🌱	102	5.1	48,400	1,900	583	6.7	1,840	1,617	6.7	2,200
パナソニック		CS-F561C2	★★	🌱	102	5.1	48,400	1,900	583	6.7	1,840	1,617	6.7	2,200
パナソニック		CS-J561C2	★★	🌱	102	5.1	48,400	1,900	583	6.7	1,840	1,617	6.7	2,200
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-SX561C2	★★	🌱	102	5.1	48,400	1,900	583	6.7	1,840	1,617	6.7	2,200
パナソニック		CS-V561C2	★★	🌱	102	5.1	48,400	1,900	583	6.7	1,840	1,617	6.7	2,200
富士通ゼネラル	ノクリアS	AS-S56A2W	★★	🌱	100	5.0	49,400	2,090	605	6.7	830	1,639	7.0	2,244
富士通ゼネラル	Vシリーズ	AS-V56A2W	★★	🌱	100	5.0	49,400	1,940	583	6.7	1,850	1,661	6.3	2,244
三菱重工	ビーバーエアコン	SRK56TM2	★★	🌱	104	5.2	47,500	1,810	544	6.7	1,860	1,614	6.4	2,158
三菱重工		SRK56TL2	★★	🌱	102	5.1	48,400	1,850	573	6.3	1,460	1,627	6.8	2,200
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-HM561S	★★	🌱	102	5.1	48,400	2,050	594	6.7	1,600	1,606	6.9	2,200
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-GM561S	★★	🌱	100	5.0	49,400	2,180	605	6.7	1,780	1,639	6.8	2,244
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-HS561S	★★	🌱	100	5.0	49,400	2,180	605	6.7	1,780	1,639	6.8	2,244
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-HW561S	★★	🌱	100	5.0	49,400	2,200	605	6.7	1,770	1,639	6.8	2,244
最大値					115	5.8	49,400	2,260	615	8.3	1,860	1,661	8.3	2,244
平均値					103	5.2	47,924	2,010	586	6.7	1,660	1,592	6.9	2,178
最小値					100	5.0	42,600	1,650	510	6.3	830	1,425	6.1	1,935

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）														
富士通ゼネラル	ノクリアZ	AS-Z63A2W	★★★	🌱	110	5.5	50,500	2,170	623	8.5	1,620	1,672	8.5	2,295
★★（多段階評価）														
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-A63SX	★★	🌱	104	5.2	53,400	2,100	638	7.1	1,700	1,790	7.4	2,428
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-Z63SX	★★	🌱	104	5.2	53,400	2,090	654	7.1	1,680	1,774	7.4	2,428
ダイキン工業	Hシリーズ	AN63LHP	★★	🌱	100	5.0	55,600	2,310	693	7.1	1,770	1,832	7.5	2,525
ダイキン工業	うるもとさらら	AN63LRP	★★	🌱	100	5.0	55,600	2,310	693	7.1	1,770	1,832	7.5	2,525
ダイキン工業	Hシリーズ	AN63MHP	★★	🌱	100	5.0	55,600	2,230	680	7.1	1,720	1,845	7.5	2,525

※ 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

テレビ

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)	
ダイキン工業	うるるとさらら	AN63MRP	★★	🌱	100	5.0	55,600	2,230	680	7.1	1,720	1,845	7.5	2,525
長府製作所		RA-6335HV	★★	🌱	100	5.0	55,600	2,310	693	7.1	1,770	1,832	7.5	2,525
東芝	大清快	RAS-632JDR	★★	🌱	100	5.0	55,600	2,500	717	7.1	1,870	1,808	7.3	2,525
東芝	大清快	RAS-632UDR	★★	🌱	100	5.0	55,600	2,200	678	7.1	1,700	1,847	7.0	2,525
パナソニック		CS-HX631C2	★★	🌱	106	5.3	52,400	2,280	633	7.1	1,800	1,749	8.6	2,382
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-631CXR2	★★	🌱	102	5.1	54,500	2,340	623	7.1	1,830	1,852	8.2	2,475
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-X631C2	★★	🌱	102	5.1	54,500	2,340	623	7.1	1,830	1,852	8.2	2,475
日立	イオンミスト ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-S63A2	★★	🌱	104	5.2	53,400	1,980	633	7.1	1,640	1,795	8.6	2,428
富士通ゼネラル	ノクリアZ	AS-Z63W2W	★★	🌱	104	5.2	53,400	2,290	644	7.1	1,785	1,784	8.5	2,428
富士通ゼネラル	Vシリーズ	AS-V63A2W	★★	🌱	100	5.0	55,600	2,170	656	7.1	1,910	1,869	7.0	2,525
三菱重工		SRK63SLA2	★★	🌱	100	5.0	55,600	2,100	644	6.7	1,630	1,881	7.0	2,525
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-ZW631S	★★	🌱	100	5.0	55,600	2,170	706	7.1	1,685	1,819	9.0	2,525
最大値					110	5.5	55,600	2,500	717	8.5	1,910	1,881	9.0	2,525
平均値					102	5.1	54,528	2,229	662	7.2	1,746	1,815	7.8	2,477
最小値					100	5.0	50,500	1,980	623	6.7	1,620	1,672	7.0	2,295

エアコン 冷房能力7.1kW（20～30畳）

DVDレコーダー

電気冷蔵庫

ジャー炊飯器

電子レンジ

照明器具

電気便座

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	ノクリアZ	AS-Z71A2W	★★★★	🌱	115	5.2	60,200	2,770	739	8.8	2,160	1,997	8.8	2,736
★★★（多段階評価）														
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-A71SX	★★★	🌱	108	4.9	63,900	2,730	739	8.5	2,280	2,164	7.8	2,903
パナソニック		CS-HX711C2	★★★	🌱	108	4.9	63,900	2,700	767	8.5	2,400	2,136	8.6	2,903
★★（多段階評価）														
シャープ	プラズマクラスターエアコン	AY-Z71SX	★★	🌱	104	4.7	66,600	2,920	793	7.5	1,920	2,234	7.6	3,027
ダイキン工業	Hシリーズ	AN71LHP	★★	🌱	102	4.6	68,000	2,770	812	7.5	1,980	2,281	7.6	3,093
ダイキン工業	うるるとさらら	AN71LRP	★★	🌱	102	4.6	68,000	2,770	812	7.5	1,980	2,281	7.6	3,093
ダイキン工業	Hシリーズ	AN71MHP	★★	🌱	102	4.6	68,000	2,820	828	8.5	2,360	2,265	7.6	3,093
ダイキン工業	うるるとさらら	AN71MRP	★★	🌱	102	4.6	68,000	2,820	828	8.5	2,360	2,265	7.6	3,093
東芝	大清快	RAS-712JDR	★★	🌱	104	4.7	66,600	2,990	868	8.5	2,575	2,159	7.7	3,027
東芝	大清快	RAS-712UDR	★★	🌱	100	4.5	69,600	2,900	877	7.5	1,915	2,285	7.4	3,162
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-711CXR2	★★	🌱	104	4.7	66,600	2,740	796	8.5	2,520	2,231	8.2	3,027
パナソニック	エコナビ搭載エアコン	CS-X711C2	★★	🌱	104	4.7	66,600	2,740	796	8.5	2,520	2,231	8.2	3,027
日立	イオンミスト ステンレス・クリーン 白くまくん	RAS-S71A2	★★	🌱	106	4.8	65,200	2,750	781	8.5	2,230	2,183	8.6	2,964
富士通ゼネラル	ノクリアZ	AS-Z71W2W	★★	🌱	106	4.8	65,200	2,990	828	7.5	1,895	2,136	8.5	2,964
富士通ゼネラル	Vシリーズ	AS-V71A2W	★★	🌱	100	4.5	69,600	2,800	828	8.5	2,860	2,334	7.8	3,162
三菱電機	霧ヶ峰ムーブアイ	MSZ-ZW711S	★★	🌱	104	4.7	66,600	2,950	863	8.5	2,170	2,164	9.1	3,027
最大値					115	5.2	69,600	2,990	877	8.8	2,860	2,334	9.1	3,162
平均値					104	4.7	66,413	2,823	810	8.2	2,258	2,209	8.0	3,019
最小値					100	4.5	60,200	2,700	739	7.5	1,895	1,997	7.4	2,736

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



テレビ

【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。

見ていないテレビは、こまめに消しましょう。



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。

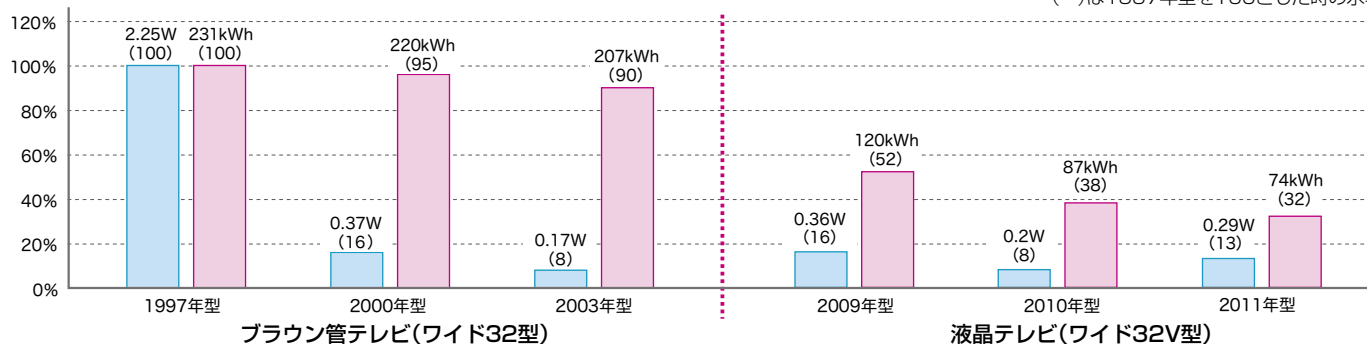
液晶テレビ、プラズマテレビは、画質モードを標準状態（一般に家庭で使用するメーカー推奨状態）で見ましょう。

【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

待機時消費電力(W) 年間消費電力量(kWh/年)
()は1997年型を100とした時の水準



出所：各年度の省エネ性能カタログ（夏・冬）の単純平均値

液晶テレビは、1997年型のブラウン管テレビと比べて、約68%省エネ。



テレビ 省エネ性能一覧の見方

(財)省エネルギーセンター「省エネ型製品情報サイト」のデータベースに、2011年5月中旬までに登録された主な製品を、**星の数(多段階評価)**で区分し、**同じ星の数では会社名の50音順に掲載しています**。(ブラウン管テレビは、「省エネ型製品情報サイト」をご覧ください)。

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

一覧表の各種表示について

●年間消費電力量(kWh/年)

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

●液晶テレビの動画表示速度

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

●画素数

画素数は、「水平方向の画素数×垂直方向の画素数」で表記され、一般的に画素数が多いほど、きめ細かくより自然に近い画質が得られます。FHD(フルHD)とは、垂直方向の画素数が1080以上かつ水平方向の画素数が1920以上のものをいいます。

●定格消費電力(W)

電気用品安全法により決められた測定方法にて測定した電力です。

●待機時消費電力(W)

リモコンで電源を切った状態の時に消費する電力です。

●デジタル放送受信対応

デジタル放送(地上・BS・110度CSデジタル放送)を受信するのに必要なデジタルチューナーを内蔵しています。

●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。ご家庭でご覧になる時は、このモードを推奨致します。



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)	デジタル 放送 受信 対応	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)																			
ツインバード工業		TL-J014	★★★★★		183	24	530	14	ノーマル	FHD 以外	14	0.4	○	—	—	—	—	省エネ 0	
BLUEDOT	軽テレビ	BTB-1200K	★★★★★		183	24	530	12	ノーマル	FHD 以外	16	0.56	○	—	—	—	—	標準	
Mitsumaru Japan		LC-1350W	★★★★★		169	26	570	13	ノーマル	FHD 以外	15	0.5	○	—	—	—	—	標準	
★★★★ (多段階評価)																			
エスケイネット	CLAiR	SK-DTV133JWB2	★★★★		133	33	730	13	ノーマル	FHD 以外	15	0.9	○	—	—	—	—	ノーマル画質	
オリオン電機		DS16-11B	★★★★		141	31	680	16	ノーマル	FHD 以外	24	0.2	○	—	—	—	—	標準	
シャープ	AQUOS	LC-16K5-B	★★★★		133	33	730	16	ノーマル	FHD 以外	38	0.12	○	—	—	—	—	標準モード	
東芝	ポータロウ	SD-PI2DTK	★★★★		151	29	640	12	ノーマル	FHD 以外	21	0.9	○	—	—	—	—	標準	
ワイルドカード	neXXion 1310DVSX	WS-TV1310DVSXB	★★★★		133	33	730	13	ノーマル	FHD 以外	18	0.6	○	—	—	—	—	スタンダード	
★★★ (多段階評価)																			
アキア		16HT02J-B	★★★		107	41	900	16	ノーマル	FHD 以外	38	1	○	—	—	—	—	標準設定	
アキア		JLW-1602D	★★★		107	41	900	16	ノーマル	FHD 以外	38	1	○	—	—	—	—	標準設定	
アズマ		HT-L156AB1	★★★		125	35	770	16	ノーマル	FHD 以外	17	0.85	○	—	—	—	—	標準モード	
イー・エム・イー	digi-MOTION	MDTV-16K100	★★★		122	36	790	16	ノーマル	FHD 以外	22	0.5	○	—	—	—	—	鮮やか	
オリオン電機		LD16V-TD2	★★★		115	38	840	16	ノーマル	FHD 以外	24	0.2	○	—	—	—	—	バックライト+8	
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	
ティー・エム・ワイ	VERINI	TLD-16G120LB	★★★		122	36	790	16	ノーマル	FHD 以外	22	0.5	○	—	—	—	—	鮮やか	
ティー・エム・ワイ	VERINI	TLD-16S2210B	★★★		115	38	840	16	ノーマル	FHD 以外	33	0.4	○	—	—	—	—	標準	
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	
ビクセラ	PRODIA	PRD-LB116B	★★★		115	38	840	16	ノーマル	FHD 以外	31	0.5	○	—	—	—	—	スタンダード	
ビクセラ	PRODIA	PRD-LA103-16B	★★★		104	42	920	16	ノーマル	FHD 以外	26	0.5	○	—	—	—	—	ダイナミック	
日立		16L-X700	★★★		102	43	950	16	ノーマル	FHD 以外	35	0.6	○	—	—	—	—	スタンダード	
ユニデン		TL16DX2(B)	★★★		102	43	950	16	ノーマル	FHD 以外	35	0.6	○	—	—	—	—	スタンダード	
ワイルドカード	neXXion 1637W	WS-TV1637W	★★★		104	42	920	16	ノーマル	FHD 以外	23	0.6	○	—	—	—	—	スタンダード	
★★ (多段階評価)																			
アール・ビー・コントロールズ		RBTB-1201	★★		84	52	1,140	12	ノーマル	FHD 以外	26	1	○	—	—	—	—	ダイナミック	
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	
ティー・エム・ワイ	VERINI	TLD-16S2200B	★★		97	45	990	16	ノーマル	FHD 以外	33	0.4	○	—	—	—	—	標準	
中野エンジニアリング	iiZA	WP-1400	★★		83	53	1,170	14	ノーマル	FHD 以外	36	0.78	○	—	—	—	—	スタンダード	
ヤマハリビングテック		DT-1200A	★★		84	52	1,140	12	ノーマル	FHD 以外	26	1	○	—	—	—	—	ダイナミック	
リンナイ		DS-1200(A)	★★		84	52	1,140	12	ノーマル	FHD 以外	26	1	○	—	—	—	—	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	
東芝	REGZA	12GL1	★		66	66	1,450	12	ノーマル	FHD 以外	46	0.6	○	—	—	—	—	あざやか	
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					183	84	1,850				48	1							
平均値					111	42	930				29	0.56							
最小値					52	24	530				14	0.12							

※ 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 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)	デジ タル 放送 受信 対応	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 ル ジ タル チュー ナー	BD	
★★★★★（多段階評価）																		
オリオン電機		DE19-11BK	★★★★★	Ⓔ	157	28	620	19	ノーマル	FHD 以外	22	0.3	○	－	－	－	－	標準
オリオン電機		LE19-11BK	★★★★★	Ⓔ	157	28	620	19	ノーマル	FHD 以外	22	0.3	○	－	－	－	－	標準
★★★★（多段階評価）																		
オリオン電機		DT19-11BK	★★★★	Ⓔ	151	29	640	19	ノーマル	FHD 以外	28	0.3	○	－	－	－	－	標準
シャープ	AQUOS	LC-19K5-B	★★★★	Ⓔ	129	34	750	19	ノーマル	FHD 以外	44	0.12	○	－	－	－	－	標準モード
ティー・エム・ワイ	prrasio	TLD-19E120LB	★★★★	Ⓔ	133	33	730	19	ノーマル	FHD 以外	25	0.7	○	－	－	－	－	標準
ティー・エム・ワイ	VERINI	TLD-19S220LB	★★★★	Ⓔ	129	34	750	19	ノーマル	FHD 以外	38	0.4	○	－	－	－	－	標準
東芝	REGZA	19P2	★★★★	Ⓔ	133	33	730	19	ノーマル	FHD 以外	30	0.4	○	－	－	－	－	標準
パナソニック	ビエラ	TH-L19C3	★★★★	Ⓔ	133	33	730	19	ノーマル	FHD 以外	32	0.2	○	－	－	－	－	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-L19X3	★★★★	Ⓔ	129	34	750	19	ノーマル	FHD 以外	33	0.2	○	－	－	－	－	スタンダード
日立	Wooo	L19-H07(B)	★★★★	Ⓔ	133	33	730	19	ノーマル	FHD 以外	33	0.2	○	－	－	－	－	スタンダード
船井電機		HLV19LE2	★★★★	Ⓔ	129	34	748	19	ノーマル	FHD 以外	32	0.1	○	－	－	－	－	スタンダード
船井電機		LVW19LE2	★★★★	Ⓔ	129	34	748	19	ノーマル	FHD 以外	32	0.1	○	－	－	－	－	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-19LB10	★★★★	Ⓔ	129	34	750	19	ノーマル	FHD 以外	32	0.1	○	－	－	－	－	スタンダード
★★★（多段階評価）																		
アキア		19HTL11J-B	★★★	Ⓔ	104	42	920	19	ノーマル	FHD 以外	35	1	○	－	－	－	－	標準設定
アズマ		HT-L185AB1	★★★	Ⓔ	115	38	840	19	ノーマル	FHD 以外	19	0.85	○	－	－	－	－	標準モード
アズマ		LC-185HD99	★★★	Ⓔ	115	38	840	19	ノーマル	FHD 以外	19	0.85	○	－	－	－	－	標準モード
アズマ		LE-19HG88B	★★★	Ⓔ	115	38	840	19	ノーマル	FHD 以外	19	0.85	○	－	－	－	－	標準モード
イー・エム・エー	digi-MOTION	MDTV-19K100L	★★★	Ⓔ	107	41	900	19	ノーマル	FHD 以外	26	0.5	○	－	－	－	－	鮮やか
オリオン電機		DS19-11B	★★★	Ⓔ	125	35	770	19	ノーマル	FHD 以外	27	0.2	○	－	－	－	－	標準
オリオン電機		DE19-31B	★★★	Ⓔ	115	38	840	19	ノーマル	FHD 以外	24	0.3	○	－	－	－	－	標準
オリオン電機		LD19V-ED1	★★★	Ⓔ	107	41	900	19	ノーマル	FHD 以外	27	0.2	○	－	－	－	－	バックライト+8
CANDELA	CANDELA	CPEV19WDE3	★★★	Ⓔ	110	40	880	19	ノーマル	FHD 以外	35	0.8	○	－	－	－	－	ダイナミックモード
CANDELA	CANDELA	CPLV19WDE3	★★★	Ⓔ	102	43	950	19	ノーマル	FHD 以外	30	0.45	○	－	－	－	－	標準モード
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
ティー・エム・ワイ	VERINI	TLD-19S2210B	★★★	Ⓔ	112	39	860	19	ノーマル	FHD 以外	37	0.4	○	－	－	－	－	標準
ティー・エム・ワイ	B-VALUE	TH-19HOT2T	★★★	Ⓔ	107	41	900	19	ノーマル	FHD 以外	32	0.6	○	－	－	－	－	鮮やか
ティー・エム・ワイ	Prrasio	TH-19LED12GB	★★★	Ⓔ	107	41	900	19	ノーマル	FHD 以外	26	0.5	○	－	－	－	－	鮮やか
ティー・エム・ワイ	VERINI	TLD-19G1210B	★★★	Ⓔ	104	42	920	19	ノーマル	FHD 以外	32	0.9	○	－	－	－	－	鮮やか
TMI ジャパン	ZERO	TMI-LEDTV200-19V	★★★	Ⓔ	102	43	950	19	ノーマル	FHD 以外	23.71	0.5	○	－	－	－	－	標準
東芝	REGZA	19RE2	★★★	Ⓔ	116	48	1,060	19	ノーマル	FHD 以外	52	0.12	○	－	－	○	－	標準
東芝	REGZA	19RS2	★★★	Ⓔ	116	48	1,060	19	ノーマル	FHD 以外	52	0.12	○	－	－	○	－	標準
東芝	REGZA	19AC2	★★★	Ⓔ	107	41	900	19	ノーマル	FHD 以外	41	0.12	○	－	－	－	－	標準
東芝	REGZA	19A2	★★★	Ⓔ	100	44	970	19	ノーマル	FHD 以外	51	0.15	○	－	－	－	－	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
ハイセンス		LHD19K15JP	★★★	Ⓔ	102	43	950	19	ノーマル	FHD 以外	33	1	○	－	－	－	－	標準設定
船井電機		HLV-195	★★★	Ⓔ	100	44	970	19	ノーマル	FHD 以外	43	0.1	○	－	－	－	－	スタンダード
BLUEDOT	軽テレビ	BTB-1800K	★★★	Ⓔ	122	36	790	19	ノーマル	FHD 以外	40	0.72	○	－	－	－	－	標準
ベルソス		VS-AX190-BK	★★★	Ⓔ	102	43	950	19	ノーマル	FHD 以外	48	0.4	○	－	－	－	－	標準モード
三菱電機	REAL	LCD-19LB1	★★★	Ⓔ	102	43	950	19	ノーマル	FHD 以外	40	0.1	○	－	－	－	－	スタンダード
Mitsumaru Japan		LC-1930W	★★★	Ⓔ	102	43	950	19	ノーマル	FHD 以外	26	0.3	○	－	－	－	－	標準
Mitsumaru Japan		LCT-1903W	★★★	Ⓔ	100	44	970	19	ノーマル	FHD 以外	23	0.2	○	－	－	－	－	標準
ユニテック	Lapio(ラピオ)	KLC1902	★★★	Ⓔ	112	39	860	19	ノーマル	FHD 以外	34	0.1	○	－	－	－	－	標準
ユニテック	Visole(ビソレ)	LCU1902V	★★★	Ⓔ	112	39	860	19	ノーマル	FHD 以外	34	0.1	○	－	－	－	－	標準
ユニテック	Lapio(ラピオ)	KLC1901E	★★★	Ⓔ	107	41	900	19	ノーマル	FHD 以外	37	0.4	○	－	－	－	－	標準
ユニテック	Visole(ビソレ)	LCU1901E	★★★	Ⓔ	107	41	900	19	ノーマル	FHD 以外	37	0.4	○	－	－	－	－	標準
ユニテック	Visole	LCU1900XW	★★★	Ⓔ	100	44	970	19	ノーマル	FHD 以外	41	0.4	○	－	－	－	－	標準
ユニテック	Visole	LCU1900XB	★★★	Ⓔ	100	44	970	19	ノーマル	FHD 以外	41	0.4	○	－	－	－	－	標準
★★（多段階評価）																		
アイ・オー・データ機器		DIOS-191ZE	★★	Ⓔ	89	49	1,080	19	ノーマル	FHD 以外	40	1	○	－	－	－	－	ノーマル画質
アイ・オー・データ機器		KMO-191XE	★★	Ⓔ	89	49	1,080	19	ノーマル	FHD 以外	40	1	○	－	－	－	－	ノーマル画質
アイ・オー・データ機器		LCD-DTV192XB	★★	Ⓔ	89	49	1,080	19	ノーマル	FHD 以外	40	1	○	－	－	－	－	ノーマル画質

※ 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)	デジタル 放送 受信 対応	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	
ONKYO LIV		LCD-19D1	★★	⬢	88	50	1,100	19	ノーマル	FHD以外	34	0.29	○	—	—	—	—	ダイナミック
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
Covia		CTV-19L1	★★	⬢	84	52	1,140	19	ノーマル	FHD以外	26	1	○	—	—	—	—	HD 鮮やかモード
ティー・エム・ワイ	VERINI	TLD-19G121LB	★★	⬢	95	46	1,010	19	ノーマル	FHD以外	29	0.5	○	—	—	—	—	鮮やか
ティー・エム・ワイ	B-VALUE	TH-19HOT11T	★★	⬢	89	49	1,080	19	ノーマル	FHD以外	30	0.5	○	—	—	—	—	鮮やか
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
ユニテック	Lapio(ラピオ)	KLC1901	★★	⬢	89	49	1,080	19	ノーマル	FHD以外	37	0.6	○	—	—	—	—	標準
ユニテック	Visole(ビソレ)	LCU1901V	★★	⬢	89	49	1,080	19	ノーマル	FHD以外	37	0.6	○	—	—	—	—	標準
ワイルドカード	neXXion 1919DVi	WS-TV1919DVi	★★	⬢	86	51	1,120	19	ノーマル	FHD以外	29	0.6	○	—	—	—	—	スタンダード
ワイルドカード	neXXion 1921DV	WS-TV1921DVB	★★	⬢	86	51	1,120	19	ノーマル	FHD以外	29	0.6	○	—	—	—	—	スタンダード
最大値					157	52	1,140				52	1						
平均値					109	41	913				32.92	0.445						
最小値					84	28	620				19	0.1						

液晶テレビ 20V型

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番)	多段階 評価	省エネラベリング制度 (※1)			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)	デジタル 放送 受信 対応	付加機能				年間消費 電力量 測定時の 画質モード
				省エネ 性 マーク	省エネ 基準 達成率 (%)	年間 消費 電力量 (kWh/年)							DVD	HDD	ダブル デジタル チューナー	BD	
★★★★ (多段階評価)																	
シャープ	LED AQUOS	LC-20V5-B	★★★★		131	35	770	ノーマル	FHD 以外	49	0.1	○	－	－	－	標準モード	
シャープ	AQUOS	LC-20DZ3-S	★★★★		128	45	990	ノーマル	FHD 以外	50	0.1	○	－	－	○	標準モード	
★★★ (多段階評価)																	
イー・エム・エー	digi-MOTION	MDTV-20K100	★★★		104	44	970	ノーマル	FHD 以外	40	1	○	－	－	－	スタンダード	
★ (多段階評価)																	
東芝	REGZA	20GL1	★		17	330	7,260	ノーマル	FHD 以外	230	0.19	○	－	－	○	標準	
	最大値				131	330	7,260			230	1						
	平均値				95	114	2,498			92	0.35						
	最小値				17	35	770			40	0.1						

液晶テレビ 22V型

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番)	多段階 評価	省エネラベリング制度(※1)			年間の 目安 電気料金 (円)	動画 表示 速度	画素数	定格 消費 電力 (W)	待機時 消費 電力 (W)	デジタル 放送 受信 対応	付加機能				年間消費 電力量 測定時の 画質モード
				省エネ 性 マーク	省エネ 基準 達成率 (%)	年間 消費 電力量 (kWh/年)							DVD	HDD	ダブル デジタル チューナー	BD	
★★★★★ (多段階評価)																	
シャープ	AQUOS	LC-22K5-B	★★★★★	Ⓔ	158	41	900	ノーマル	FHD	51	0.12	○	—	—	—	—	標準モード
日立	Wooo	L22-HP07(B)	★★★★★	Ⓔ	160	46	1,010	ノーマル	FHD以外	49	0.2	○	—	○	○	—	スタンダード
BLUEDOT	軽テレビ	BTV-2200K	★★★★★	Ⓔ	171	38	840	ノーマル	FHD	40	0.59	○	—	—	—	—	標準
ユニテック	Visole	LCU2202V	★★★★★	Ⓔ	158	41	900	ノーマル	FHD	36	0.1	○	—	—	—	—	標準
ユニデン		TL22DX3	★★★★★	Ⓔ	163	40	880	ノーマル	FHD	32	0.4	○	—	—	—	—	スタンダード
★★★★ (多段階評価)																	
オリオン電機		DS22-11B	★★★★	Ⓔ	135	37	810	ノーマル	FHD以外	31	0.2	○	—	—	—	—	標準
オリオン電機		DE22-71B	★★★★	Ⓔ	130	50	1,100	ノーマル	FHD	33	0.3	○	—	—	—	—	標準
ピクセラ	PRODIA	PRD-LR122B	★★★★	Ⓔ	137	45	990	ノーマル	FHD以外	44	0.5	○	—	—	○	—	スタンダード
ピクセラ	PRODIA	PRD-LF122B	★★★★	Ⓔ	135	37	810	ノーマル	FHD以外	28	0.5	○	—	—	—	—	スタンダード
日立	Wooo	L22-H07(B)	★★★★	Ⓔ	147	34	750	ノーマル	FHD以外	36	0.2	○	—	—	—	—	スタンダード
船井電機		LVW22LE2	★★★★	Ⓔ	128	39	858	ノーマル	FHD以外	34	0.1	○	—	—	—	—	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-22ML10	★★★★	Ⓔ	128	39	860	ノーマル	FHD以外	34	0.1	○	—	—	—	—	スタンダード

※ 1: 省エネラベリング制度の液晶・プラズマテレビの目標年度は2012年度です。 省エネ性マークで、⬢は省エネ基準を達成した機種、⬢は省エネ基準を達成していない機種です。

※ 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)	デジタル 放送 受信 対応	付加機能				年間消費 電力量 測定時の 画質モード
				省エネ 性 マーク	省エネ 基準 達成率 (%)	年間 消費 電力量 (kWh/年)							DVD	HDD	ダブル デジタル チューナー	BD	
★★★ (多段階評価)																	
アイ・オー・データ機器		DIOS-221ZE	★★★★	🌱	108	60	1,320	ノーマル	FHD	56	1	○	—	—	—	—	ノーマル画質
アイ・オー・データ機器		LCD-DTV223XB	★★★★	🌱	108	60	1,320	ノーマル	FHD	56	1	○	—	—	—	—	ノーマル画質
アキア		22FTL13J-B	★★★★	🌱	106	61	1340	ノーマル	FHD	40	1	○	—	—	—	—	標準設定
アズマ		HT-L215AB1	★★★★	🌱	127	51	1,120	ノーマル	FHD	27	0.85	○	—	—	—	—	標準モード
アズマ		LC-22HD100B	★★★★	🌱	127	51	1,120	ノーマル	FHD	27	0.85	○	—	—	—	—	標準モード
アズマ		LE-22HG88B	★★★★	🌱	127	51	1,120	ノーマル	FHD	27	0.85	○	—	—	—	—	標準モード
アズマ		YM-2211JT(K)	★★★★	🌱	114	57	1,250	ノーマル	FHD	33	0.7	○	—	—	—	—	標準モード
LG	INFINIA	22LE5300	★★★★	🌱	110	56	1,230	ノーマル	FHD以外	38	0.23	○	—	—	○	—	標準モード
オリオン電機		DT22-11BK	★★★★	🌱	125	40	880	ノーマル	FHD以外	34	0.3	○	—	—	—	—	標準
CANDELA	CANDELA	CPEV22WDE3	★★★★	🌱	122	53	1,170	ノーマル	FHD	40	0.8	○	—	—	—	—	ダイナミック
ソニー	<ブラビア>	KDL-22EX42H(B)	★★★★	🌱	115	64	1,410	ノーマル	FHD以外	46	0.3	○	—	○	○	—	スタンダード
ソニー	<ブラビア>	KDL-22CX400	★★★★	🌱	108	46	1,010	ノーマル	FHD以外	58	0.2	○	—	—	—	—	スタンダード
ソニー	<ブラビア>	KDL-22EX300(B)	★★★★	🌱	104	48	1,060	ノーマル	FHD以外	61	0.2	○	—	—	—	—	スタンダード
ソニー	<ブラビア>	KDL-22EX420(B)	★★★★	🌱	102	49	1,080	ノーマル	FHD以外	47	0.25	○	—	—	—	—	スタンダード
TECO		TA2202JS	★★★★	🌱	110	59	1,300	ノーマル	FHD	64	0.5	○	—	—	—	—	標準
TECO		TA2201JS	★★★★	🌱	104	48	1,060	ノーマル	FHD以外	55	0.8	○	—	—	—	—	標準
東芝	REGZA	22AC2	★★★★	🌱	116	43	950	ノーマル	FHD以外	44	0.12	○	—	—	—	—	標準
東芝	REGZA	22RE2	★★★★	🌱	114	54	1,190	ノーマル	FHD以外	60	0.12	○	—	—	○	—	標準
東芝	REGZA	22RS2	★★★★	🌱	114	54	1,190	ノーマル	FHD以外	60	0.12	○	—	—	○	—	標準
東芝	REGZA	22A2	★★★★	🌱	102	49	1,080	ノーマル	FHD以外	56	0.15	○	—	—	—	—	標準
船井電機		HLV-225	★★★★	🌱	100	50	1,100	ノーマル	FHD以外	60	0.10	○	—	—	—	—	スタンダード
ミスターマックス		LE-M22D210B	★★★★	🌱	106	61	1,340	ノーマル	FHD	39	0.52	○	—	—	—	—	鮮やか
ミスターマックス		LE-M22D220B	★★★★	🌱	106	61	1,340	ノーマル	FHD	39	0.52	○	—	—	—	—	鮮やか
三菱電機	REAL	LCD-22LB1	★★★★	🌱	111	45	990	ノーマル	FHD以外	46	0.1	○	—	—	—	—	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-22ML1	★★★★	🌱	111	45	990	ノーマル	FHD以外	46	0.1	○	—	—	—	—	スタンダード
Mitsumaru Japan		LC-2230W	★★★★	🌱	122	53	1,170	ノーマル	FHD	32	0.4	○	—	—	—	—	標準
Mitsumaru Japan		LCT-2202W	★★★★	🌱	100	65	1,430	ノーマル	FHD	35	0.2	○	—	—	—	—	標準
ユニテク	Lapi(ラピオ)	KLC2201FG	★★★★	🌱	108	60	1,320	ノーマル	FHD	56	0.6	○	—	—	—	—	標準
ユニテク	Visole(ビソレ)	LCU2201V	★★★★	🌱	108	60	1,320	ノーマル	FHD	56	0.6	○	—	—	—	—	標準
★★ (多段階評価)																	
TECO		TA2298JW	★★	🌱	83	60	1,320	ノーマル	FHD以外	65	0.44	○	—	—	—	—	初期設定
ワイルドカード	neXXion 2219	WS-TV2219W	★★	🌱	86	75	1,650	ノーマル	FHD	42	0.6	○	—	—	—	—	スタンダード
ワイルドカード	neXXion 2221	WS-TV2221W	★★	🌱	86	75	1,650	ノーマル	FHD	42	0.6	○	—	—	—	—	スタンダード
最大値					171	75	1,650			65	1						
平均値					119	51	1,120			44	0.42						
最小値					83	34	750			27	0.1						

液晶テレビ 23V・24V型

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番)	多段階 評価	省エネラベリング制度(※1)			年間の 目安 電気料金 (円)	テレビ サイズ (V型)	動画 表示 速度	画素数	定格 消費 電力 (W)	待機時 消費 電力 (W)	デジ タル 放送 受信 対応	付加機能				年間消費 電力量 測定時の 画質モード
				省エネ マーク	省エネ 基準 達成率 (%)	年間 消費 電力量 (kWh/年)								DVD	HDD	ダブル デジタル チューナー	BD	
★★★★★ (多段階評価)																		
シャープ	AQUOS	LC-24K5-B	★★★★★	🌱	156	44	970	24	ノーマル	FHD	52	0.12	○	—	—	—	—	標準モード
ティー・エム・ワイ	VERINI	TLD-24S220LB	★★★★★	🌱	164	42	920	24	ノーマル	FHD	39	0.1	○	—	—	—	—	標準
パナソニック	ビエラ	TH-L24C3	★★★★★	🌱	156	44	970	24	ノーマル	FHD	45	0.2	○	—	—	—	—	スタンダード
BLUEDOT	軽テレビ	BTV-2400K	★★★★★	🌱	172	40	880	24	ノーマル	FHD	40	0.3	○	—	—	—	—	標準
ユニテック	Visole(ビソレ)	LCU2402V	★★★★★	🌱	156	44	970	24	ノーマル	FHD	39	0.1	○	—	—	—	—	標準
★★★ (多段階評価)																		
アキア		24FTL02J-B	★★★	🌱	107	64	1,410	24	ノーマル	FHD	43	1	○	—	—	—	—	ダイナミック
CANDELA	CANDELA	CPEV24WDE3	★★★	🌱	121	57	1,250	24	ノーマル	FHD	43	0.8	○	—	—	—	—	ダイナミックモード
TECO		TA2331JC	★★★	🌱	119	56	1,230	23	ノーマル	FHD	60	0.4	○	—	—	—	—	Stand mode
ハイセンス		LTDN24K15JP	★★★	🌱	101	68	1,500	24	ノーマル	FHD	45	1	○	—	—	—	—	標準設定

※ 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)	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)	デジタル 放送 受信 対応	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	
ワイルドカード	neXXion 2435DV	WS-TV2435DVW	★★★★		106	65	1,430	24	ノーマル	FHD	37	0.6	○	—	—	—	—	スタンダード
	最大値				172	68	1,500				60	1						
	平均値				136	52	1,153				44	0.46						
	最小値				101	40	880				37	0.1						

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)	デジタル 放送 受信 対応	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		DE26-71BK	★★★★★		140	52	1,140	ノーマル	FHD	55	0.3	○	—	—	—	—	標準
シャープ	LED AQUOS	LC-26V5-B	★★★★★		131	44	970	ノーマル	FHD以外	68	0.1	○	—	—	—	—	標準モード
シャープ	LED AQUOS	LC-26DZ3-S	★★★★★		129	54	1,190	ノーマル	FHD以外	57	0.1	○	—	—	○	—	標準モード
パナソニック	ビエラ	TH-L26X3	★★★★★		128	45	990	ノーマル	FHD以外	46	0.2	○	—	—	—	—	スタンダード
日立	Wooo	L26-HP07(B)	★★★★★		151	54	1,190	ノーマル	FHD以外	68	0.3	○	—	○	○	—	スタンダード
日立	Wooo	L26-H07(B)	★★★★★		128	45	990	ノーマル	FHD以外	58	0.3	○	—	—	—	—	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-26ML10	★★★★★		128	45	990	ノーマル	FHD以外	56	0.1	○	—	—	—	—	スタンダード
★★★ (多段階評価)																	
アズマ		YM-2611JT(K)	★★★★		109	53	1,170	ノーマル	FHD以外	34	0.7	○	—	—	—	—	省エネモード
アズマ		LE-26HG99L	★★★★		102	71	1,560	ノーマル	FHD	43	0.85	○	—	—	—	—	標準モード
LG	INFINIA	26LE5300	★★★★		101	69	1,520	ノーマル	FHD以外	48	0.31	○	—	—	○	—	標準モード
オリオン電機		DL26-31B	★★★★		100	58	1,280	ノーマル	FHD以外	65	0.2	○	—	—	—	—	標準
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
三和コーポレーション	LaLa	LTV2632XS	★★★★		103	56	1,230	ノーマル	FHD以外	31	0.3	○	—	—	—	—	標準
シャープ	AQUOS	LC-26E8-B	★★★★		100	58	1,280	ノーマル	FHD以外	69	0.1	○	—	—	—	—	標準モード
シャープ	AQUOS	LC-26DV7-B	★★★★		100	82	1,800	ノーマル	FHD以外	97	0.1	○	—	—	○	○	標準モード
ソニー	<ブラビア>	KDL-26EX420(B)	★★★★		105	55	1,210	ノーマル	FHD以外	54	0.25	○	—	—	—	—	スタンダード
ソニー	<ブラビア>	KDL-26EX300(B)	★★★★		101	57	1,250	ノーマル	FHD以外	69	0.1	○	—	—	—	—	スタンダード
ソニー	<ブラビア>	KDL-26EX30R	★★★★		101	93	2,050	ノーマル	FHD以外	126	0.5	○	—	○	○	○	スタンダード
ティー・エム・ワイ	VERINI	TLD-26G1530B	★★★★		105	55	1,210	ノーマル	FHD以外	64	0.6	○	—	—	—	—	鮮やか
ティー・エム・ワイ	VERINI	TLD-26P2500B	★★★★		103	56	1,230	ノーマル	FHD以外	45	0.1	○	—	—	—	—	標準
東芝	REGZA	26RE2	★★★★		127	55	1,210	ノーマル	FHD以外	66	0.14	○	—	—	○	—	標準
東芝	REGZA	26RS2	★★★★		127	55	1,210	ノーマル	FHD以外	66	0.14	○	—	—	○	—	標準
東芝	REGZA	26A2	★★★★		116	50	1,100	ノーマル	FHD以外	62	0.16	○	—	—	—	—	標準
東芝	REGZA	26ZP2	★★★★		113	75	1,650	ノーマル	FHD	86	0.12	○	—	—	○	—	標準
東芝	REGZA	26HE1	★★★★		107	76	1,670	ノーマル	FHD以外	77	0.3	○	—	○	○	—	標準
東芝	REGZA	26RB2	★★★★		106	66	1,450	ノーマル	FHD以外	78	0.3	○	—	—	○	—	標準
東芝	REGZA	26RE1S	★★★★		106	66	1,450	ノーマル	FHD以外	75	0.3	○	—	—	○	—	標準
ハイセンス		LTDN26K15JP	★★★★		101	72	1,580	ノーマル	FHD	60	1	○	—	—	—	—	標準設定
ビクセラ	PRODIA	PRD-LA103-26B-E2	★★★★		103	56	1,230	ノーマル	FHD以外	57	0.5	○	—	—	—	—	スタンダード
船井電機		HLV-265	★★★★		100	58	1,280	ノーマル	FHD以外	76	0.1	○	—	—	—	—	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-26BHR500	★★★★		108	87	1,910	ノーマル	FHD以外	90	0.2	○	○	○	○	○	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-26MX55	★★★★		100	58	1,280	ノーマル	FHD以外	73	0.1	○	—	—	—	—	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-26BHR400	★★★★		100	94	2,070	ノーマル	FHD以外	115	0.3	○	○	○	○	○	スタンダード
★★ (多段階評価)																	
Covia		CTV26-C1	★★		85	85	1,870	ノーマル	FHD	46	0.5	○	—	—	—	—	FullHD ノーマル画質
ティー・エム・ワイ	VERINI	TLD-26G1520B	★★		87	66	1,450	ノーマル	FHD以外	61	0.5	○	—	—	—	—	鮮やか
★ (多段階評価)																	
ティー・エム・ワイ	prassio	TLD-26E1300B	★		51	112	2,460	ノーマル	FHD以外	68	2.3	○	—	—	—	—	標準
	最大値				151	112	2,460			126	2.3						
	平均値				109	64	1,407			66	0.351						
	最小値				51	44	970			31	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 32V型

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番)	多段階 評価	省エネラベリング制度 (※1)			年間の 目安 電気料金 (円)	動画 表示 速度	画素数	定格 消費 電力 (W)	待機時 消費 電力 (W)	デジタル 放送 受信 対応	付加機能				年間消費 電力量 測定時の 画質モード
				省エネ 性 マーク	省エネ 基準 達成率 (%)	年間 消費 電力量 (kWh/年)							DVD	HDD	ダブル デジタル チューナー	BD	
★★★★★ (多段階評価)																	
シャープ	LED AQUOS	LC-32V5-B	★★★★★	🍃	155	45	990	ノーマル	FHD 以外	74	0.1	○	—	—	—	—	標準モード
パナソニック	ビエラ	TH-L32C3	★★★★★	🍃	166	42	920	ノーマル	FHD 以外	53	0.1	○	—	—	—	—	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-L32X3	★★★★★	🍃	162	43	950	ノーマル	FHD 以外	55	0.1	○	—	—	—	—	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-L32X33	★★★★★	🍃	162	43	950	ノーマル	FHD 以外	55	0.1	○	—	—	—	—	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-L32R3	★★★★★	🍃	156	60	1,320	ノーマル	FHD 以外	65	0.2	○	—	○	○	—	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-L32DT3	★★★★★	🍃	155	86	1,890	4 倍速	FHD	97	0.1	○	—	—	○	—	スタンダード
日立	Wooo	L32-XP07	★★★★★	🍃	170	64	1,410	倍速	FHD 以外	79	0.1	○	—	○	○	—	スタンダード
★★★★ (多段階評価)																	
パナソニック	ビエラ	TH-L32R2B	★★★★	🍃	147	82	1,800	倍速	FHD 以外	112	0.2	○	—	○	○	○	スタンダード
日立	Wooo	L32-HP07(B)	★★★★	🍃	151	62	1,360	ノーマル	FHD 以外	83	0.3	○	—	○	○	—	スタンダード
日立	Wooo	L32-H07(B)	★★★★	🍃	134	52	1,140	ノーマル	FHD 以外	72	0.3	○	—	—	—	—	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-32ML10	★★★★	🍃	129	54	1,190	ノーマル	FHD 以外	66	0.1	○	—	—	—	—	スタンダード
★★★ (多段階評価)																	
アズマ		TH-32HOT2A	★★★	🍃	102	68	1,500	ノーマル	FHD 以外	40	0.85	○	—	—	—	—	標準モード
アズマ		TH-32LED1A	★★★	🍃	102	68	1,500	ノーマル	FHD 以外	40	0.85	○	—	—	—	—	標準モード
イー・エム・イー	digi-MOTION	MDTV-32K200	★★★	🍃	109	64	1,410	ノーマル	FHD 以外	100	0.6	○	—	—	—	—	スタンダード
LG	INFINIA	32LE5500	★★★	🍃	104	107	2,350	倍速	FHD	130	0.08	○	—	—	○	—	標準モード
LG	INFINIA	32LE5300	★★★	🍃	103	79	1,740	ノーマル	FHD 以外	130	0.08	○	—	—	○	—	標準モード
LG	INFINIA	32LE7500	★★★	🍃	102	109	2,400	倍速	FHD	130	0.08	○	—	—	○	—	標準モード
オリオン電機		DL32-32B	★★★	🍃	100	70	1,540	ノーマル	FHD 以外	105	0.2	○	—	—	—	—	標準
オリオン電機		DL32-33B	★★★	🍃	100	70	1,540	ノーマル	FHD 以外	95	0.2	○	—	—	—	—	標準
三和コーポレーション	LaLa	LTV3232HS	★★★	🍃	114	74	1,630	ノーマル	FHD	42	0.3	○	—	—	—	—	標準
三和コーポレーション		TD3201	★★★	🍃	114	74	1,630	ノーマル	FHD	42	0.3	○	—	—	—	—	標準
三和コーポレーション	LaLa	LTV3232XS	★★★	🍃	104	67	1,470	ノーマル	FHD 以外	38	0.3	○	—	—	—	—	標準
ジーバ		KDS-L32B2	★★★	🍃	101	69	1,520	ノーマル	FHD 以外	80	1	○	—	—	—	—	標準
シャープ	LED AQUOS	LC-32DZ3-S	★★★	🍃	124	90	1,980	倍速	FHD	95	0.1	○	—	—	○	—	標準モード
シャープ	LED AQUOS	LC-32DX3-B	★★★	🍃	113	83	1,830	ノーマル	FHD 以外	99	0.1	○	—	—	○	○	標準モード
シャープ	LED AQUOS	LC-32DR3	★★★	🍃	106	100	2,200	ノーマル	FHD 以外	100	0.1	○	—	○	○	○	標準モード
シャープ	AQUOS	LC-32E8-B	★★★	🍃	100	70	1,540	ノーマル	FHD 以外	78	0.1	○	—	—	—	—	標準モード
ソニー	<ブラビア>	KDL-32EX720	★★★	🍃	116	86	1,890	倍速	FHD	98	0.15	○	—	—	—	—	スタンダード
ソニー	<ブラビア>	KDL-32EX42H(B)	★★★	🍃	111	84	1,850	ノーマル	FHD 以外	85	0.3	○	—	○	○	—	スタンダード
ソニー	<ブラビア>	KDL-32EX72S	★★★	🍃	107	93	2,050	倍速	FHD	145	0.65	○	—	—	—	—	スタンダード
ソニー	<ブラビア>	KDL-32EX300(B)	★★★	🍃	101	69	1,520	ノーマル	FHD 以外	90	0.1	○	—	—	—	—	スタンダード
ソニー	<ブラビア>	KDL-32EX30R	★★★	🍃	101	104	2,290	ノーマル	FHD 以外	146	0.5	○	—	○	○	○	スタンダード
ソニー	<ブラビア>	KDL-32EX420(B)	★★★	🍃	100	70	1,540	ノーマル	FHD 以外	76	0.2	○	—	—	—	—	スタンダード
ソニー	<ブラビア>	KDL-32CX400	★★★	🍃	100	85	1,870	ノーマル	FHD	114	0.15	○	—	—	—	—	スタンダード
ティー・エム・ワイ	BeVALUE	TH-32HOT1T	★★★	🍃	106	66	1,450	ノーマル	FHD 以外	120	0.4	○	—	—	—	—	標準
TECO		TA3201JS	★★★	🍃	102	68	1,500	ノーマル	FHD 以外	116	0.6	○	—	—	—	—	標準
TECO		TA3202JW	★★★	🍃	102	68	1,500	ノーマル	FHD 以外	121	0.6	○	—	—	—	—	Stand mode
TECO		TA3232JC	★★★	🍃	102	68	1,500	ノーマル	FHD 以外	76	0.5	○	—	—	—	—	Stand mode
東芝	REGZA	32ZP2	★★★	🍃	117	95	2,090	倍速	FHD	126	0.12	○	—	—	○	—	標準
東芝	REGZA	32A2	★★★	🍃	112	62	1,360	ノーマル	FHD 以外	82	0.15	○	—	—	—	—	標準
東芝	REGZA	32H1S	★★★	🍃	111	84	1,850	ノーマル	FHD 以外	118	0.11	○	—	○	○	—	標準
東芝	REGZA	32AS2	★★★	🍃	109	64	1,410	ノーマル	FHD 以外	99	0.1	○	—	—	—	—	標準
東芝	REGZA	32RB2	★★★	🍃	106	77	1,690	ノーマル	FHD 以外	100	0.3	○	—	—	○	—	標準
東芝	REGZA	32A1S	★★★	🍃	101	69	1,520	ノーマル	FHD 以外	108	0.13	○	—	—	—	—	標準
ハイセンス		LHD32K15JP	★★★	🍃	101	69	1,520	ノーマル	FHD 以外	80	1	○	—	—	—	—	標準設定
ピクセラ	PRODIA	PRD-LD132B	★★★	🍃	101	69	1,520	ノーマル	FHD 以外	89	0.5	○	—	—	—	—	スタンダード
日立		L32-C06	★★★	🍃	104	67	1,470	ノーマル	FHD 以外	87	0.3	○	—	—	—	—	標準
船井電機		HLV-325	★★★	🍃	100	70	1,540	ノーマル	FHD 以外	90	0.1	○	—	—	—	—	スタンダード
船井電機		LVW-325	★★★	🍃	100	70	1,540	ノーマル	FHD 以外	90	0.1	○	—	—	—	—	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-32BHR500	★★★	🍃	115	92	2,020	ノーマル	FHD 以外	99	0.2	○	○	○	○	○	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-32CB1	★★★	🍃	100	70	1,540	ノーマル	FHD 以外	90	0.1	○	—	—	—	—	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-32ML1	★★★	🍃	100	70	1,540	ノーマル	FHD 以外	79	0.1	○	—	—	—	—	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-32BHR400	★★★	🍃	100	106	2,330	ノーマル	FHD 以外	130	0.3	○	○	○	○	○	スタンダード
Mitsumaru Japan		LC-3230W	★★★	🍃	101	69	1,520	ノーマル	FHD 以外	43	0.3	○	—	—	—	—	標準

※ 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)	デジタル 放送 受信 対応	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)																	
Covia		CTV32-C1	★★	Ⓔ	85	82	1,800	ノーマル	FHD 以外	44	0.5	○	—	—	—	—	HD 動画 ノーマル画質
Covia		TR32-C1	★★	Ⓔ	85	82	1,800	ノーマル	FHD 以外	44	0.5	○	—	—	—	—	HD 動画 ノーマル
TECO		TA3298JW	★★	Ⓔ	87	80	1,760	ノーマル	FHD 以外	110	0.36	○	—	—	—	—	初期設定
最大値					170	109	2,400			146	1						
平均値					113	74	1,622			89	0.29						
最小値					85	42	920			38	0.08						

液晶テレビ 37V型

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番)	多段階 評価	省エネラベリング制度(※1)			年間の 目安 電気料金 (円)	動画 表示 速度	画素数	定格 消費 電力 (W)	待機時 消費 電力 (W)	デジタル 放送 受信 対応	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)																	
東芝	REGZA	37A2	★★★★★	🍃	158	84	1,850	倍速	FHD	99	0.13	○	—	—	—	—	標準
東芝	REGZA	37Z2	★★★★★	🍃	155	93	2,050	倍速	FHD	140	0.12	○	—	—	○	—	標準
パナソニック	ビエラ	TH-L37C3	★★★★★	🍃	175	76	1,670	倍速	FHD	72	0.1	○	—	—	—	—	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-L37DT3	★★★★★	🍃	165	101	2,220	4倍速	FHD	117	0.1	○	—	—	○	—	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-L37DT33	★★★★★	🍃	165	101	2,220	4倍速	FHD	117	0.1	○	—	—	○	—	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-L37R3	★★★★★	🍃	160	98	2,160	倍速	FHD	86	0.1	○	—	○	○	—	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-L37R2B	★★★★★	🍃	155	109	2,400	倍速	FHD	167	0.2	○	—	○	○	○	スタンダード
日立	Wooo	L37-H07(B)	★★★★★	🍃	192	69	1,520	倍速	FHD	85	0.1	○	—	—	—	—	スタンダード
日立	Wooo	L37-XP07	★★★★★	🍃	170	92	2,020	倍速	FHD	131	0.1	○	—	○	○	—	スタンダード
日立	Wooo	L37-ZP05	★★★★★	🍃	158	99	2,180	倍速	FHD	151	0.1	○	—	○	○	—	スタンダード
★★★(多段階評価)																	
LG	INFINIA	37LE7500	★★★	🍃	116	124	2,730	倍速	FHD	140	0.08	○	—	—	○	—	標準モード
東芝	REGZA	37Z1S	★★★	🍃	112	129	2,840	倍速	FHD	169	0.12	○	—	—	○	—	標準
東芝	REGZA	37H1	★★★	🍃	102	153	3,370	倍速	FHD	157	0.11	○	—	○	○	—	標準
	最大値				192	153	3,370			169	0.2						
	平均値				153	102	2,248			125	0.11						
	最小値				102	69	1,520			72	0.08						

液晶テレビ 40V型

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番)	多段階 評価	省エネラベリング制度(※1)			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)	デジタル 放送 受信 対応	付加機能				年間消費 電力量 測定時の 画質モード
				省エネ 性 マーク	省エネ 基準 達成率 (%)	年間 消費 電力量 (kWh/年)							DVD	HDD	ダブル デジタル チューナー	BD	
★★★★★ (多段階評価)																	
シャープ	LED AQUOS	LC-40V5-B	★★★★★	🌱	157	97	2,130	倍速	FHD	110	0.1	○	—	—	—	—	標準モード
シャープ	AQUOS	LC-40E9	★★★★★	🌱	156	98	2,160	倍速	FHD	118	0.1	○	—	—	—	—	標準モード
シャープ	AQUOS クアトロ 3D	LC-40Z5	★★★★★	🌱	155	106	2,330	倍速	FHD	132	0.1	○	—	—	○	—	標準モード
東芝	REGZA	40A2	★★★★★	🌱	175	87	1,910	倍速	FHD	111	0.15	○	—	—	—	—	標準
三菱電機	REAL	LCD-40BHR500	★★★★★	🌱	156	121	2,660	倍速	FHD	140	0.2	○	○	○	○	○	スタンダード
★★★★ (多段階評価)																	
シャープ	LED AQUOS	LC-40DR3	★★★★	🌱	147	128	2,820	倍速	FHD	140	0.1	○	—	○	○	○	標準モード
シャープ	AQUOS クアトロ	LC-40LX3	★★★★	🌱	141	117	2,570	倍速	FHD	137	0.1	○	—	—	○	—	標準モード
シャープ	LED AQUOS	LC-40DZ3-S	★★★★	🌱	139	118	2,600	倍速	FHD	115	0.1	○	—	—	—	○	標準モード
シャープ	LED AQUOS	LC-40DX30	★★★★	🌱	138	128	2,820	倍速	FHD	138	0.1	○	—	—	○	○	標準モード
シャープ	LED AQUOS	LC-40DX3-B	★★★★	🌱	138	128	2,820	倍速	FHD	138	0.1	○	—	—	○	○	標準モード
ソニー	<ブラビア>	KDL-40EX52H	★★★★	🌱	141	125	2,750	倍速	FHD	116	0.3	○	—	○	○	—	スタンダード
ソニー	<ブラビア>	KDL-40HX720	★★★★	🌱	136	128	2,820	4倍速	FHD	135	0.15	○	—	—	—	—	スタンダード
ソニー	<ブラビア>	KDL-40NX720	★★★★	🌱	128	119	2,620	倍速	FHD	124	0.15	○	—	—	—	—	スタンダード
東芝	REGZA	40RB2	★★★★	🌱	144	114	2,510	倍速	FHD	134	0.3	○	—	—	○	—	標準

※ 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)	デジタル 放送 受信 対応	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 ル デ ジ タル チ ュー ナー	BD	
三菱電機	REAL	LCD-40BHR400	★★★★		150	126	2,770	倍速	FHD	162	0.3	○	○	○	○	○	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-40MLW1	★★★★		133	115	2,530	倍速	FHD	124	0.1	○	—	—	—	—	スタンダード
★★★（多段階評価）																	
オリオン電機		DL40-71BK	★★★		108	127	2,790	ノーマル	FHD	165	0.2	○	—	—	—	—	標準
Covia		HFV-40LEX2A	★★★		107	153	3,370	倍速	FHD	81	2	○	—	—	○	—	FullHD 動画2倍速
Covia		SFV-40LEX2A	★★★		105	145	3,190	倍速	FHD	77	2	○	—	—	—	—	FullHD 動画2倍速
シャープ	AQUOS クアトロン3D	LC-40LV3	★★★		114	144	3,170	倍速	FHD	155	0.1	○	—	—	○	—	標準モード
ソニー	<ブラビア>	KDL-40EX720	★★★		124	123	2,710	倍速	FHD	121	0.15	○	—	—	—	—	スタンダード
ソニー	<ブラビア>	KDL-40HX800	★★★		121	144	3,170	4倍速	FHD	137	0.1	○	—	—	—	—	スタンダード
ソニー	<ブラビア>	KDL-40HX80R	★★★		121	173	3,810	4倍速	FHD	207	0.5	○	—	○	○	○	スタンダード
ソニー	<ブラビア>	KDL-40EX72S	★★★		116	131	2,880	倍速	FHD	168	0.65	○	—	—	—	—	スタンダード
ソニー	<ブラビア>	KDL-40LX900	★★★		114	153	3,370	4倍速	FHD	150	0.17	○	—	—	—	—	スタンダード
ソニー	<ブラビア>	KDL-40EX500	★★★		112	136	2,990	倍速	FHD	170	0.1	○	—	—	—	—	スタンダード
東芝	REGZA	40AS2	★★★		105	145	3,190	倍速	FHD	152	0.11	○	—	—	—	—	標準
船井電機		LVW-F406	★★★		100	153	3,370	倍速	FHD	146	0.1	○	—	—	—	—	スタンダード
船井電機		LVW-F405	★★★		100	153	3,370	倍速	FHD	146	0.1	○	—	—	—	—	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-40MDR1	★★★		102	206	4,530	4倍速	FHD	195	0.2	○	○	○	○	○	スタンダード
★★（多段階評価）																	
三菱電機	REAL	LCD-40MZW300	★★		90	170	3,740	倍速	FHD	162	0.1	○	—	—	—	—	スタンダード
	最大値				175	206	4,530			207	2						
	平均値				128	133	2,918			139	0.29						
	最小値				90	87	1,910			77	0.1						

液晶テレビ 42V型

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番)	多段階 評価	省エネラベリング制度(※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)	デジタル 放送 受信 対応	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	INFINIA	42LE8500	★★★★★	🍏	165	121	2,660	4倍速	FHD	160	0.08	○	—	—	○	—	標準モード
東芝	REGZA	42Z2	★★★★★	🍏	157	113	2,490	倍速	FHD	160	0.12	○	—	—	○	—	標準
パナソニック	ビエラ	TH-L42G3	★★★★★	🍏	184	90	1,980	倍速	FHD	92	0.1	○	—	—	—	—	スタンダード
日立	Wooo	L42-XP07	★★★★★	🍏	188	101	2,220	倍速	FHD	146	0.1	○	—	○	○	—	スタンダード
日立	Wooo	L42-ZP05	★★★★★	🍏	177	107	2,350	倍速	FHD	179	0.1	○	—	○	○	—	スタンダード
★★★★(多段階評価)																	
LG	INFINIA	42LE5500	★★★★	🍏	130	136	2,990	倍速	FHD	150	0.1	○	—	—	○	—	標準モード
東芝	REGZA	42ZG2	★★★★	🍏	137	154	3,390	4倍速	FHD	190	0.12	○	—	○	○	—	標準
日立		L42-C07	★★★★	🍏	130	127	2,790	倍速	FHD	165	0.2	○	—	—	—	—	スタンダード
★★★(多段階評価)																	
東芝	REGZA	42ZG1	★★★	🍏	126	158	3,480	4倍速	FHD	187	0.14	○	—	—	○	—	標準
★★(多段階評価)																	
Covia		CTV-42L1S	★★	🍏	90	197	4,330	倍速	FHD	107	2	○	—	—	○	—	FullHD 動画2倍速
第一ソフト		LDT-420WHD33B	★★	🍏	97	155	3,410	ノーマル	FHD	93	0.85	○	—	—	—	—	標準
	最大値				188	197	4,330			190	2						
	平均値				144	133	2,917			148	0.36						
	最小値				90	90	1,980			92	0.08						

※ 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 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)	デジタル 放送 受信 対応	付加機能				年間消費 電力量 測定時の 画質モード
				省エネ 性 マーク	省エネ 基準 達成率 (%)	年間 消費 電力量 (kWh/年)							DVD	HDD	ダブル デジタル チューナー	BD	
★★★★★（多段階評価）																	
シャープ	LED AQUOS	LC-46V5-B	★★★★★	🌱	155	124	2,730	倍速	FHD	133	0.1	○	—	—	—	—	標準モード
シャープ	AQUOS クアトロ 3D	LC-46Z5	★★★★★	🌱	155	132	2,900	倍速	FHD	158	0.1	○	—	—	○	—	標準モード
シャープ	AQUOS クアトロ 3D	LC-46LB3	★★★★★	🌱	155	140	3,080	倍速	FHD	180	0.1	○	—	—	○	○	標準モード
ソニー	<ブラビア>	KDL-46NX720	★★★★★	🌱	159	121	2,660	倍速	FHD	127	0.15	○	—	—	—	—	スタンダード
ソニー	<ブラビア>	KDL-46HX720	★★★★★	🌱	158	136	2,990	4 倍速	FHD	146	0.15	○	—	—	—	—	スタンダード
ソニー	<ブラビア>	KDL-46EX720	★★★★★	🌱	155	124	2,730	倍速	FHD	126	0.15	○	—	—	—	—	スタンダード
ソニー	<ブラビア>	KDL-46HX820	★★★★★	🌱	155	138	3,040	4 倍速	FHD	153	0.15	○	—	—	—	—	スタンダード
ソニー	<ブラビア>	KDL-46HX920	★★★★★	🌱	155	138	3,040	4 倍速	FHD	144	0.15	○	—	—	—	—	スタンダード
東芝	REGZA	46A2	★★★★★	🌱	187	103	2,270	倍速	FHD	138	0.12	○	—	—	—	—	標準
三菱電機	REAL	LCD-46BHR500	★★★★★	🌱	165	138	3,040	倍速	FHD	155	0.2	○	○	○	○	○	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-46BHR400	★★★★★	🌱	156	146	3,210	倍速	FHD	173	0.3	○	○	○	○	○	スタンダード
★★★★（多段階評価）																	
シャープ	AQUOS クアトロ	LC-46LX3	★★★★	🌱	151	135	2,970	倍速	FHD	155	0.1	○	—	—	○	—	標準モード
シャープ	LED AQUOS	LC-46DZ3-S	★★★★	🌱	150	136	2,990	倍速	FHD	138	0.1	○	—	—	○	—	標準モード
シャープ	LED AQUOS	LC-46DX3-B	★★★★	🌱	146	148	3,260	倍速	FHD	162	0.1	○	—	—	○	○	標準モード
シャープ	AQUOS クアトロ	LC-46XF3	★★★★	🌱	145	133	2,930	倍速	FHD	145	0.2	○	—	—	—	—	標準モード
ソニー	<ブラビア>	KDL-46EX72S	★★★★	🌱	146	132	2,900	倍速	FHD	173	0.65	○	—	—	—	—	スタンダード
ソニー	<ブラビア>	KDL-46HX80R	★★★★	🌱	135	185	4,070	4 倍速	FHD	223	0.5	○	—	○	○	○	スタンダード
ソニー	<ブラビア>	KDL-46HX800	★★★★	🌱	130	165	3,630	4 倍速	FHD	154	0.1	○	—	—	—	—	スタンダード
東芝	REGZA	46F1	★★★★	🌱	141	160	3,520	4 倍速	FHD	178	0.16	○	—	—	○	—	標準
★★★（多段階評価）																	
シャープ	AQUOS クアトロ 3D	LC-46LV3	★★★	🌱	120	170	3,740	倍速	FHD	175	0.1	○	—	—	○	—	標準モード
ソニー	<ブラビア>	KDL-46LX900	★★★	🌱	120	178	3,920	4 倍速	FHD	178	0.17	○	—	—	—	—	スタンダード
ソニー	<ブラビア>	KDL-46HX900	★★★	🌱	105	204	4,490	4 倍速	FHD	189	0.17	○	—	—	—	—	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-46MDR1	★★★	🌱	106	235	5,170	4 倍速	FHD	216	0.2	○	○	○	○	○	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-46MW300	★★★	🌱	102	188	4,140	倍速	FHD	202	0.1	○	—	—	—	—	スタンダード
★（多段階評価）																	
東芝	REGZA	46XE2	★	🌱	57	419	9,220	4 倍速	FHD	319	0.45	○	—	○	○	—	標準
	最大値				187	419	9,220			319	0.65						
	平均値				140	161	3,546			170	0.19						
	最小値				57	103	2,270			126	0.1						

液晶テレビ 47V型

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番)	多段階 評価	省エネラベリング制度（※1）			年間の 目安 電気料金 (円)	動画 表示 速度	画素数	定格 消費 電力 (W)	待機時 消費 電力 (W)	デジタル 放送 受信 対応	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）																	
東芝	REGZA	47Z2	★★★★★		181	116	2,550	倍速	FHD	168	0.12	○	—	—	○	—	標準
東芝	REGZA	47ZG2	★★★★★		159	154	3,390	4 倍速	FHD	190	0.12	○	—	○	○	—	標準
★★★★（多段階評価）																	
LG	INFINIA	47LX9500	★★★★		133	175	3,850	4 倍速	FHD	210	0.1	○	—	—	○	—	標準モード
東芝	REGZA	47ZG1	★★★★		135	172	3,780	4 倍速	FHD	209	0.14	○	—	—	○	—	標準
★★★（多段階評価）																	
Covia		CTV-47L1S	★★★		102	205	4,510	倍速	FHD	112	2	○	—	—	○	—	FullHD 動画 2倍速
	最大値				181	205	4,510			210	2						
	平均値				142	164	3,616			178	0.50						
	最小値				102	116	2,550			112	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 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)	動画 表示 速度	画素数	定格 消費 電力 (W)	待機時 消費 電力 (W)	デジタル 放送 受信 対応	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-52Z5	★★★★★	🌱	169	144	3,170	倍速	FHD	185	0.1	○	—	—	○	—	標準モード
シャープ	AQUOS クアトロ	LC-52LX3	★★★★★	🌱	162	150	3,300	倍速	FHD	170	0.1	○	—	—	○	—	標準モード
シャープ	LED AQUOS	LC-52DZ3-S	★★★★★	🌱	161	151	3,320	倍速	FHD	155	0.1	○	—	—	○	—	標準モード
シャープ	AQUOS クアトロ	LC-52XF3	★★★★★	🌱	160	145	3,190	倍速	FHD	160	0.2	○	—	—	—	—	標準モード
シャープ	LED AQUOS	LC-52V5-B	★★★★★	🌱	155	149	3,280	倍速	FHD	150	0.1	○	—	—	—	—	標準モード
シャープ	AQUOS クアトロ3D	LC-52LB3	★★★★★	🌱	155	165	3,630	倍速	FHD	195	0.1	○	—	—	○	○	標準モード
★★★★（多段階評価）																	
シャープ	LED AQUOS	LC-52DX3-B	★★★★	🌱	151	169	3,720	倍速	FHD	178	0.1	○	—	—	○	○	標準モード
シャープ	AQUOS クアトロ3D	LC-52LV3	★★★★	🌱	135	180	3,960	倍速	FHD	195	0.1	○	—	—	○	—	標準モード
ソニー	<ブラビア>	KDL-52LX900	★★★★	🌱	133	190	4,180	4倍速	FHD	190	0.17	○	—	—	—	—	スタンダード
★★★（多段階評価）																	
ソニー	<ブラビア>	KDL-52HX900	★★★	🌱	118	215	4,730	4倍速	FHD	206	0.17	○	—	—	—	—	スタンダード
三菱電機	REAL	LCD-52MZW300	★★★	🌱	125	185	4,070	倍速	FHD	201	0.1	○	—	—	—	—	スタンダード
最大値					169	215	4,730			206	0.2						
平均値					148	168	3,686			180	0.12						
最小値					118	144	3,170			150	0.1						

液晶テレビ 55V型

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番)	多段階 評価	省エネラベリング制度（※1）			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)	デジタル 放送 受信 対応	付加機能				年間消費 電力量 測定時の 画質モード
				省エネ 性 マーク	省エネ 基準 達成率 (%)	年間 消費 電力量 (kWh/年)							DVD	HDD	ダブル デジタル チューナー	BD	
★★★★★（多段階評価）																	
ソニー	<ブラビア>	KDL-55HX820	★★★★★	🍏	164	167	3,670	4 倍速	FHD	183	0.2	○	—	—	—	—	スタンダード
ソニー	<ブラビア>	KDL-55EX720	★★★★★	🍏	155	162	3,560	倍速	FHD	171	0.15	○	—	—	—	—	スタンダード
東芝	REGZA	55A2	★★★★★	🍏	198	127	2,790	倍速	FHD	159	0.12	○	—	—	—	—	標準
東芝	REGZA	55ZG2	★★★★★	🍏	188	158	3,480	4 倍速	FHD	215	0.12	○	—	○	○	—	標準
東芝	REGZA	55F1	★★★★★	🍏	158	180	3,960	4 倍速	FHD	200	0.15	○	—	—	○	—	標準
★★★★（多段階評価）																	
LG	INFINIA	55LX9500	★★★★	🍏	128	223	4,910	4 倍速	FHD	260	0.1	○	—	—	○	—	標準モード
ソニー	<ブラビア>	KDL-55HX80R	★★★★	🍏	147	210	4,620	4 倍速	FHD	233	0.5	○	—	○	○	○	スタンダード
ソニー	<ブラビア>	KDL-55HX920	★★★★	🍏	141	193	4,250	4 倍速	FHD	183	0.2	○	—	—	—	—	スタンダード
東芝	REGZA	55ZG1	★★★★	🍏	153	186	4,090	4 倍速	FHD	244	0.14	○	—	—	○	—	標準
★★★（多段階評価）																	
Covia		CTV-55L1S	★★★	🍏	125	210	4,620	倍速	FHD	115	2	○	—	—	○	—	FullHD 動画 2 倍速
三菱電機	REAL	LCD-55MDR1	★★★	🍏	126	246	5,410	4 倍速	FHD	235	0.2	○	○	○	○	○	スタンダード
★★（多段階評価）																	
東芝	REGZA	55XE2	★★	🍏	70	424	9,330	4 倍速	FHD	340	0.47	○	—	○	○	—	標準
★（多段階評価）																	
東芝	REGZA	55X2	★	🍏	64	465	10,200	4 倍速	FHD	398	0.45	○	—	○	○	—	標準
	最大値				198	465	10,200			398	2						
	平均値				140	227	4,992			226	0.37						
	最小値				64	127	2,790			115	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。

液晶テレビ 60V型

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番)	多段階 評価	省エネラベリング制度（※1）			年間の 目安 電気料金 (円)	動画 表示 速度	画素数	定格 消費 電力 (W)	待機時 消費 電力 (W)	デジタル 放送 受信 対応	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 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-60Z5	★★★★★		168	176	3,870	倍速	FHD	237	0.1	○	－	－	○	－	標準モード
シャープ	AQUOS クアトロ3D	LC-60LX3	★★★★★		166	178	3,920	倍速	FHD	222	0.1	○	－	－	○	－	標準モード
ソニー	<ブラビア>	KDL-60EX720	★★★★★		174	163	3,590	倍速	FHD	172	0.15	○	－	－	－	－	スタンダード
★★★★（多段階評価）																	
シャープ	AQUOS クアトロ3D	LC-60LV3	★★★★		135	220	4,840	倍速	FHD	240	0.1	○	－	－	○	－	標準モード
ソニー	<ブラビア>	KDL-60LX900	★★★★		133	230	5,060	4倍速	FHD	233	0.17	○	－	－	－	－	スタンダード
	最大値				174	230	5,060			240	0.17						
	平均値				155	193	4,256			221	0.12						
	最小値				133	163	3,590			172	0.1						

プラズマテレビ 42V型

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番)	多段階 評価	省エネラベリング制度（※1）			年間の 目安 電気料金 (円)	画素数	定格 消費 電力 (W)	待機時 消費 電力 (W)	デジタル 放送 受信 対応	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）																
パナソニック	ビエラ	TH-P42GT3	★★★★★		156	128	2,820	FHD	350	0.1	○	—	—	○	—	スタンダード
★★★★（多段階評価）																
パナソニック	ビエラ	TH-P42VT3	★★★★		142	140	3,080	FHD	360	0.1	○	—	—	○	—	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-P42VT33	★★★★		142	140	3,080	FHD	360	0.1	○	—	—	○	—	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-P42S3	★★★★		136	138	3,040	FHD	318	0.1	○	—	—	—	—	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-P42ST3	★★★★		131	143	3,150	FHD	335	0.1	○	—	—	—	—	スタンダード
日立	Wooo	P42-XP07	★★★★		130	163	3,590	FHD	345	0.1	○	—	○	○	—	スタンダード
日立	Wooo	P42-HP06	★★★★		128	153	3,370	FHD以外	215	0.2	○	—	○	○	—	スタンダード
★★★（多段階評価）																
パナソニック	ビエラ	TH-P42RT2B	★★★		110	202	4,440	FHD	468	0.2	○	—	○	○	○	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-P42VT2	★★★		102	195	4,290	FHD	430	0.1	○	—	—	○	—	スタンダード
最大値					156	202	4,440		468	0.2						
平均値					131	156	3,429		353	0.1						
最小値					102	128	2,820		215	0.1						

プラズマテレビ 46V型

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番)	多段階 評価	省エネラベリング制度(※1)			年間の 目安 電気料金 (円)	画素数	定格 消費 電力 (W)	待機時 消費 電力 (W)	デジタル 放送 受信 対応	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)																
パナソニック	ビエラ	TH-P46GT3	★★★★★		156	145	3,190	FHD	380	0.1	○	—	—	○	—	スタンダード
★★★★ (多段階評価)																
パナソニック	ビエラ	TH-P46VT3	★★★★		150	151	3,320	FHD	398	0.1	○	—	—	○	—	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-P46VT33	★★★★		150	151	3,320	FHD	398	0.1	○	—	—	○	—	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-P46ST3	★★★★		138	155	3,410	FHD	365	0.1	○	—	—	—	—	スタンダード
日立	Wooo	P46-XP07	★★★★		129	185	4,070	FHD	390	0.1	○	—	○	○	—	スタンダード
★★★ (多段階評価)																
パナソニック	ビエラ	TH-P46RT2B	★★★		118	212	4,660	FHD	498	0.2	○	—	○	○	○	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-P46VT2	★★★		112	202	4,440	FHD	460	0.1	○	—	—	○	—	スタンダード
最大値					156	212	4,660		498	0.2						
平均値					136	172	3,773		413	0.1						
最小値					112	145	3,190		365	0.1						

※ 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)	デジタル 放送 受信 対応	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）																	
パナソニック	ビエラ	TH-P50GT3	★★★★★		164	154	3,390	50	FHD	415	0.1	○	－	－	○	－	スタンダード
★★★★（多段階評価）																	
パナソニック	ビエラ	TH-P50VT3	★★★★		147	171	3,760	50	FHD	425	0.1	○	－	－	○	－	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-P50VT33	★★★★		147	171	3,760	50	FHD	425	0.1	○	－	－	○	－	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-P65VT2	★★★★		146	240	5,280	65	FHD	635	0.1	○	－	－	○	－	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-P58VT2	★★★★		130	235	5,170	58	FHD	592	0.1	○	－	－	○	－	スタンダード
日立	Wooo	P50-XP07	★★★★		129	205	4,510	50	FHD	425	0.1	○	－	○	○	－	スタンダード
★★★（多段階評価）																	
パナソニック	ビエラ	TH-P54VT2	★★★		122	227	4,990	54	FHD	488	0.1	○	－	－	○	－	スタンダード
パナソニック	ビエラ	TH-P50VT2	★★★		116	217	4,770	50	FHD	472	0.1	○	－	－	○	－	スタンダード
最大値					164	240	5,280			635	0.1						
平均値					138	203	4,454			485	0.1						
最小値					116	154	3,390			415	0.1						

エアコン

テレビ

DVDレコーダー

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。



DVD レコーダー (地デジ対応)

【上手な選び方】

用途によって、録画装置や機能を選びましょう。

①年間消費電力量

DVDレコーダー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は安くなります。一般に、HDDの容量が大きくなる、あるいは付加機能を備えるほど、年間消費電力量は大きくなります。

②省エネ基準達成率

録画装置の種類、HDDの容量、付加機能が同じならば、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。

地デジ対応DVDレコーダーは、付属の録画装置、付加機能（2番組同時録画機能、iLink（DV端子）、同時エンコード機能）の有無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録画装置

DVDの他に、HDD（ハードディスクドライブ）やVTR（ビデオテープレコーダー）を内蔵しているものがあります。VHSテープからDVDへダビングする場合、VTRを搭載しているものが便利です。

④HDD 容量

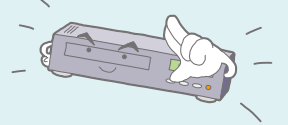
容量が大きくなるほど、録画できる時間が長くなります。

⑤機能

2番組同時録画機能やデジタルビデオカメラから映像等を取り込めるDV端子、複数のエンコーダーが同時に動作する同時エンコード機能などがあります。

【上手な使い方】

テレビ番組を録画する場合は、HDD に録画し、見終わったら消す、あるいは、残したいものは DVD にダビング（移動）又は直接録画するのが一般的です。



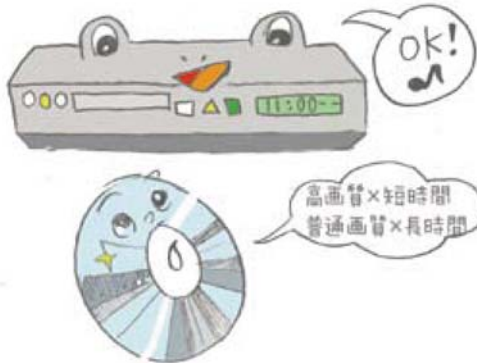
待機時消費電力を削減しましょう！

使用しないときは、時計表示は、消灯しておきましょう。高速起動を設定しておくと、待機時消費電力が大きくなります。



電子番組表（EPG）を活用しましょう！

電子番組表を画面に表示させ、録画する番組をリモコンで選ぶだけで、予約録画ができます。自動停止するので、余分に録画することはありません。



録画モードを選択しましょう！

高画質モードで録画すると、録画できる時間が短くなったり、HDDからDVDにダビング（移動）する時間が長くなることもあるので、必要に応じて録画モードは切り替えましょう。（ダビング時間が長くなればそれだけ消費する電力が増えます）



DVD レコーダー 省エネ性能一覧の見方

(財)省エネルギーセンター「省エネ型製品情報サイト」のデータベースに、2011年5月中旬までに登録された主な製品を、**省エネ基準達成率で5%毎に区分し、達成率の高い順に掲載します。同じ区分内では、会社名の50音順に掲載しています。**

(注) デジタルチューナーを有さないもの、ゲーム機能又はサーバ機能が付加されたもの、HDDを有さないもの、ブルーレイディスクレコーダー、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)

家庭における使用実態をもとに算出した数値を有効数字3桁以上で表示しています。使用実態は、1日あたりの平均HDD録画時間2時間、平均HDD再生時間1時間、平均DVD動作時間0.5時間、平均待機時間20.5時間とします。

$$\begin{array}{l} \text{年間消費電力量 (kWh/年)} = \text{HDD録画時の年間消費電力量 (kWh/年)} + \text{HDD再生時の年間消費電力量 (kWh/年)} + \text{DVD動作時の年間消費電力量 (kWh/年)} + \text{電子番組表 (EPG) 取得時の年間消費電力量 (kWh/年)} + \text{年間待機時消費電力量 (kWh/年)} \end{array}$$

●HDD容量

HDDの記憶容量はGB（ギガバイト）で表します。1GB＝1024MB（メガバイト）、1024GB＝1TB（テラバイト）です。容量が大きいほど録画できる時間が長くなります。

●2番組同時録画機能

時間帯の重なった2つの番組を同時に録画できます。

●iLink(DV端子)

デジタルビデオカメラの映像等をHDDやDVDにコピーできます。

●同時エンコード機能

エンコードとは、データを一定方式に従って変換することです。同時エンコード機能は、複数のエンコーダー（エンコードするソフトウェア）が同時に動作する機能です。

DVD レコーダー 省エネ性能一覧

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

DVDレコーダー HDD（500GB未満）のみを有するもの

付加機能を有さないもの

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)	HDD 容量 (GB)	定格 消費電力 (W)	待機時消費電力	
			省エネ性 マーク	省エネ 基準 達成率 (%)	年間消費 電力量 (kWh/年)				時刻 表示 点灯時 (W)	時刻 表示 消灯時 (W)
165%～ 169%（省エネ基準達成率）										
東芝	REGZA	RD-R100		165	35.1	770	320	27	2.7	0.7
150%～ 154%（省エネ基準達成率）										
パナソニック	ハイビジョン DIGA	DMR-XE100		152	38.0	840	320	25	1.3	0.3
125%～ 129%（省エネ基準達成率）										
シャープ	AQUOS ハイビジョンレコーダー	DV-AC82		125	46.3	1,020	250	32	1.3	1.1
	最大値			165	46.3	1,020	320	32	2.7	1.1
	平均値			147	39.8	877	297	28	1.8	0.7
	最小値			125	35.1	770	250	25	1.3	0.3

付加機能を1つ有するもの

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)	HDD 容量 (GB)	定格 消費電力 (W)	待機時消費電力		付加機能		
			省エネ性 マーク	省エネ 基準 達成率 (%)	年間消費 電力量 (kWh/年)				時刻 表示 点灯時 (W)	時刻 表示 消灯時 (W)	2番組 同時 録画 機能	iLink (DV端子) の有無	MPEG4 等の同時 エン コード 機能
105%～109%（省エネ基準達成率）													
東芝	REGZA	RD-Z300		107	60.1	1,320	320	44	2.6	0.5	○	－	－

DVDレコーダー HDD（500GB未満）とVTRを有するもの

付加機能を有さないもの

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)	HDD 容量 (GB)	定格 消費電力 (W)	待機時消費電力		
			省エネ性 マーク	省エネ 基準 達成率 (%)	年間消費 電力量 (kWh/年)				時刻 表示 点灯時 (W)	時刻 表示 消灯時 (W)	
145%～149% (省エネ基準達成率)											
パナソニック	ハイビジョン DIGA	DMR-XP25V		145	44.8	990	250	34	1.7	0.5	

付加機能を1つ有するもの

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)	HDD 容量 (GB)	定格 消費電力 (W)	待機時消費電力		付加機能		
			省エネ性 マーク	省エネ 基準 達成率 (%)	年間消費 電力量 (kWh/年)				時刻 表示 点灯時 (W)	時刻 表示 消灯時 (W)	2番組 同時 録画 機能	iLink (DV端子) の有無	MPEG4 等の同時 エン コード 機能
105%～109%（省エネ基準達成率）													
東芝	VARDIA	D-W255K		105	68.1	1,500	250	47	2.6	2.1	○	—	—
船井電機	DX BROADTEC	DXRW251		105	68.1	1,500	250	47	2.6	2.1	○	—	—
	最大値			105	68.1	1,500	250	47	2.6	2.1			
	平均値			105	68.1	1,500	250	47	2.6	2.1			
	最小値			105	68.1	1,500	250	47	2.6	2.1			

※1：省エネラベリング制度の地デジ対応のDVDレコーダーの目標年度は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。



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（冷氣強制循環方式）…冷却器で冷やされた冷気をファンにより強制的に冷却する方法です。

●直冷式（冷氣自然対流式）…冷却器で冷やされた冷気を熱伝導と自然対流により冷却する方法です。

⑥インバータ制御

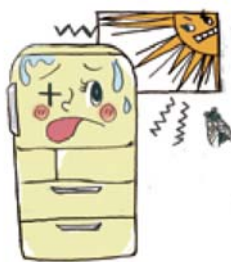
従来は一定だったコンプレッサーやモーターなどの回転数を変化させ、効率良く運転する技術です。ドアの開閉や、庫内・周辺温度に適したモーターの回転数に制御することで、きめ細かい運転ができるため、大きな省エネ効果を発揮します。

【上手な使い方】

冷蔵庫の置き方・使い方によって大きな省エネ効果があります。



本体の周囲（上部及び左右）に
適当な間隔をあけて置きましょう。



直射日光の当たるところ、
ガスこんろの近くを避けて置きましょう。



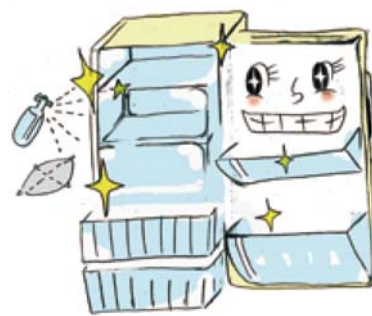
詰め込み過ぎは厳禁です。



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



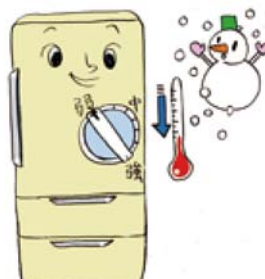
ドアの開閉は短く、手早く
しましょう。



1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。

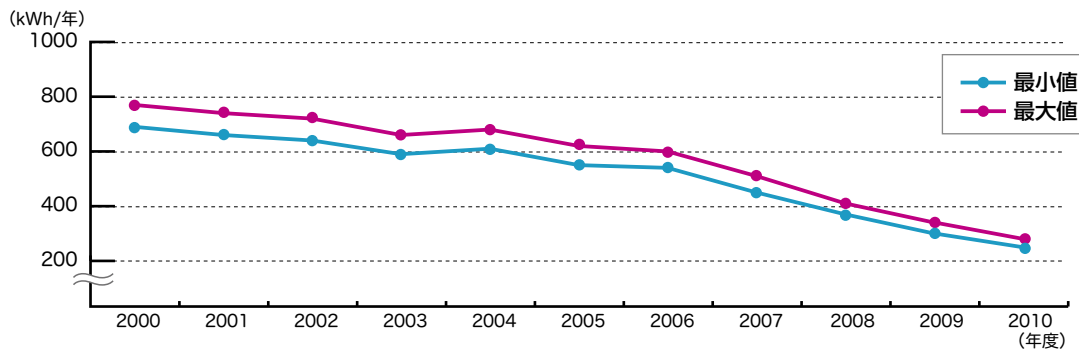


設定温度を調節しましょう。

【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

2000年度の冷蔵庫と比べ、約60%の省エネ。



電気冷蔵庫 省エネ性能一覧の見方

（財）省エネルギーセンター「省エネ型製品情報サイト」のデータベースに、2011年5月中旬までに登録された主な製品を、**星の数（多段階評価）**で区分し、同じ星の数では会社名の50音順に掲載しています。

（注）冷蔵のみの製品、業務用品、受注生産品、特殊仕様品等は対象外です。

一覧表の各種表示について

●年間消費電力量(kWh/年)

日本工業規格JIS C 9801:2006「家庭用電気冷蔵庫及び電気冷凍庫の特性及び試験方法」に基づき測定された年間消費電力量(kWh)を整数で表示しています（定格周波数が50ヘルツ・60ヘルツ共用のものは、それぞれの周波数で測定した数値のうち大きい方とします。また、切替室があるものは、それぞれの状態で測定した数値のうち大きいものとします）。

■算出条件

周囲温度	30℃:180日／15℃:185日
設置条件	側面壁:両側 奥行:製品奥行寸法以上 隙間:50mm 背面壁:ストッパーまで当てる
庫内温度	冷蔵室:4℃／冷凍室:-18℃
ドア開閉回数	冷蔵室:35回／日 冷凍室:8回／日
庫内負荷	途中投入有り
付加機能	自動製氷機等作動有り

●定格内容積

庫内の棚やケースなどを除いて計算した内部の容積です。

●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℃、氷温室：約-1℃、パーシャル室：約-3℃）で保存します。冷蔵室の内容積に含まれます。

●切替室

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

●観音開き

冷蔵室のドアが2枚で、中央で両開きします。フレンチドアともいいます。

●ノンフロン対応

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

電気冷蔵庫 省エネ性能一覧

電気冷蔵庫 間冷式 定格内容積140リットル以下

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

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番)	多段階 評価	省エネラベリング制度(※1)			年間の 目安 電気料金 (円)	定格内容積 (L)					機能					
				省エネ 性 マーク	省エネ 基準 達成率 (%)	年間 消費 電力量 (kWh/年)		合計 (L)	冷凍 室 (L)	冷蔵 室 (L)	特定 低温室 ※2 (L)	野菜 室 トル室 (L)	切替 室 (L)	ドア 数	自動 製氷	観音 開き	イン バータ 制御	ノン フロン 対応
★★(多段階評価)																		
三洋電機	it's	SR-141U(SB)	★★	🌱	107	340	7,480	137	43	94				2	—	—	—	○
シャープ	プラズマクラスター冷蔵庫	SJ-PD14T-N	★★	🌱	123	300	6,600	137	46	91				2	—	—	—	○
シャープ		SJ-14T-C	★★	🌱	123	300	6,600	137	46	91				2	—	—	—	○
DAEWOO		DRF-120NS	★★	🌱	101	336	7,392	120	32	88				2	—	—	—	○
Haier	ボトムフリーザー冷凍冷蔵庫	JR-NF140C	★★	🌱	102	360	7,920	138	46	92				2	—	—	—	○
Haier	スタイリッシュ冷凍冷蔵庫	JR-NF140D	★★	🌱	102	360	7,920	138	46	92				2	—	—	—	○
パナソニック		NR-B143W-S	★★	🌱	122	300	6,600	138	44	94				2	—	—	—	○
三菱電機		MR-14R-S	★★	🌱	107	340	7,480	136	42	94				2	—	—	—	○
MORITA	ノンフロン2ドア冷凍冷蔵庫	MR-F140D	★★	🌱	110	330	7,260	140	40	100				2	—	—	—	○
MORITA	ノンフロン2ドア冷凍冷蔵庫	MR-F110MB	★★	🌱	100	340	7,480	110	40	70				2	—	—	—	○
良品計画	電気冷蔵庫・137L	SMJ-14B	★★	🌱	107	340	7,480	137	43	94				2	—	—	—	○
良品計画	電気冷蔵庫・110L	SMJ-11A	★★	🌱	100	340	7,480	110	40	70				2	—	—	—	○
最大値					123	360	7,920	140	46	100				2				
平均値					109	332	7,308	132	42	89				2				
最小値					100	300	6,600	110	32	70				2				

電気冷蔵庫 間冷式 定格内容積141～200リットル

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番)	多段階 評価	省エネラベリング制度(※1)			年間の 目安 電気料金 (円)	定格内容積 (L)					機能					
				省エネ 性 マーク	省エネ 基準 達成率 (%)	年間 消費 電力量 (kWh/年)		合計 (L)	冷凍 室 (L)	冷蔵 室 (L)	特定低 温室 ※2 (L)	野菜 室 ※3 (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-PD17T-N	★★	🌱	122	320	7,040	167	46	121				2	—	—	—	○
シャープ		SJ-17T-S	★★	🌱	122	320	7,040	167	46	121				2	—	—	—	○
Haier	ボトムフリーザー冷凍冷蔵庫	JR-NF170C	★★	🌱	100	390	8,580	168	46	122				2	—	—	—	○
Haier	スタイリッシュ冷凍冷蔵庫	JR-NF170D	★★	🌱	100	390	8,580	168	46	122				2	—	—	—	○
パナソニック		NR-B173W-S	★★	🌱	122	320	7,040	168	44	124				2	—	—	—	○
三菱電機		MR-P15S-S	★★	🌱	125	300	6,600	146	46	100				2	—	—	—	○
三菱電機		MR-P17S-S	★★	🌱	122	320	7,040	168	46	122				2	—	—	—	○
三菱電機		MR-16R-S	★★	🌱	108	350	7,700	155	42	113				2	—	—	—	○
最大値					125	390	8,580	168	46	124				2				
平均値					115	339	7,453	163	45	118				2				
最小値					100	300	6,600	146	42	100				2				

電気冷蔵庫 間冷式 定格内容積201～250リットル

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番)	多段階 評価	省エネラベリング制度(※1)			年間の 目安 電気料金 (円)	定格内容積 (L)					機能					
				省エネ 性 マーク	省エネ 基準 達成率 (%)	年間 消費 電力量 (kWh/年)		合計 (L)	冷凍 室 (L)	冷蔵 室 (L)	特定 低温室 ※2 (L)	野菜 室 ※3 (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-23T-S	★★★		133	340	7,480	228	63	165				2	—	—	—	○
★★ (多段階評価)																		
DAEWOO		DRF-230S	★★		105	430	9,460	227	62	165				2	—	—	—	—
DAEWOO		DRF-231TS	★★		105	430	9,460	227	62	165				2	—	—	—	—
DAEWOO		KRF-227TS	★★		105	430	9,460	227	62	165				2	—	—	—	—
DAEWOO		KRF-E227	★★		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	—	—	—	○
パナソニック		NR-B234B	★★		108	430	9,460	234	68	166				2	—	—	—	○
最大値					133	450	9,900	234	68	167				2				
平均値					109	420	9,240	229	63	165				2				
最小値					102	340	7,480	227	62	165				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 ※2 (L)	野菜 室 ポ トル 室 (L)	切 替 室 (L)	ド ア 数	自 動 製 氷	観 音 開 き	イン バー タ 制 御	ノン フ ロ ン 対 応
★★★(多段階評価)																		
シャープ		SJ-29T-S	★★★	🌱	136	380	8,360	290	78	212				2	—	—	—	○
日立		R-26BA-S	★★★	🌱	133	360	7,920	255	68	187	16			2	—	—	—	○
日立	インバーター制御 スリムコンパクト	R-27AS-W	★★★	🌱	146	330	7,260	265	65	146	11	54		3	—	—	○	○
日立	インバーター制御 フィエスタ	R-S27AMV-C	★★★	🌱	146	330	7,260	265	65	146	8	54		3	○	—	○	○
★★(多段階評価)																		
三洋電機	& Smart	SR-D27T(W)	★★	🌱	124	420	9,240	270	100	170	5			2	—	—	—	○
三洋電機	& Smart	SR-D27U(W)	★★	🌱	124	420	9,240	270	100	170	5			2	—	—	—	○
三洋電機	& Smart	SR-SD27T(W)	★★	🌱	113	460	10,100	270	100	170	5			2	○	—	—	○
三洋電機	& Smart	SR-SD27U(W)	★★	🌱	113	460	10,100	270	100	170	5			2	○	—	—	○
三洋電機		SR-261U(S)	★★	🌱	106	430	9,460	255	45	165	17	45		3	—	—	—	○
三洋電機		SR-261T(S)	★★	🌱	104	440	9,680	255	45	165	17	45		3	—	—	—	○
三菱電機		MR-D30S-W	★★	🌱	126	420	9,240	300	84	216	24			2	—	—	—	○
三菱電機		MR-D30R-W	★★	🌱	123	430	9,460	300	84	216	24			2	—	—	—	○
三菱電機		MR-H26S-S	★★	🌱	117	430	9,460	256	93	163				2	—	—	—	○
三菱電機		MR-H26R-S	★★	🌱	101	500	11,000	256	93	163				2	—	—	—	○
良品計画	電気冷蔵庫・270L	SMJ-27B	★★	🌱	124	420	9,240	270	100	170				2	—	—	—	○
最大値					146	500	11,000	300	100	216	24	54		3				
平均値					122	415	9,135	270	81	175	12	50		2				
最小値					101	330	7,260	255	45	146	5	45		2				

電気冷蔵庫 間冷式 定格内容積301～350リットル

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番)	多段階 評価	省エネラベリング制度(※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 トール室 (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)																		
日立	インバーター制御 スリムコンパクト	R-S30AMV-W	★★★		147	310	6,820	302	66	171	11	65		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	どっちもドア冷蔵庫	SJ-WA35T-S	★★		103	460	10,100	345	86	178	16	81		3	—	—	—	○
DAEWOO		DRF-340TS	★★		109	440	9,680	340	98	242				2	—	—	—	—
DAEWOO		KRF-340GB	★★		109	440	9,680	340	98	242				2	—	—	—	—
DAEWOO		KRF-340GW	★★		109	440	9,680	340	98	242				2	—	—	—	—
東芝	置けちゃうスリム	GR-D34N(S)	★★		103	460	10,100	340	88	169	12	83		3	○	—	—	○
東芝	置けちゃうスリム	GR-C34N(S)	★★		101	470	10,300	339	91	164	12	84		3	○	—	—	○
Haier	スタイリッシュ冷凍冷蔵庫	JR-NF305A	★★		106	450	9,900	305	117	188				2	—	—	—	○
パナソニック		NR-C320M-S	★★		125	370	8,140	321	66	200	20	55		3	○	—	—	○
三菱電機		MR-C34S-W	★★		102	460	10,100	335	81	182	22	72		3	○	—	—	○
三菱電機		MR-C34R-W	★★		100	470	10,300	335	81	182	22	72		3	○	—	—	○
最大値					147	470	10,300	345	117	242	22	84		3				
平均値					113	425	9,338	330	88	199	16	73		3				
最小値					100	310	6,820	302	66	164	11	55		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。

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

電気冷蔵庫 間冷式 定格内容積351 ～ 400リットル

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番)	多段階 評価	省エネラベリング制度(※1)			年間の 目安 電気料金 (円)	定格内容積 (L)						機能				
				省エネ 性 マーク	省エネ 基準 達成率 (%)	年間 消費 電力量 (kWh/年)		合計 (L)	冷凍 室 (L)	冷蔵 室 (L)	特定 低温 ※2 (L)	野菜 室 ポトル室 (L)	切 替 室 (L)	ドア 数	自動 製氷	観 音 開 き	イン バー タ 制 御	ノン フロン 対応
★★★ (多段階評価)																		
インタック SPS		CBNes3967	★★★	🌱	151	330	7,260	385	111	181	93			2	○	—	—	○
シャープ	プラズマクラスター冷蔵庫	SJ-PW38T-S	★★★	🌱	148	340	7,480	380	134	169	20	77		5	○	—	○	○
日立	真空チルド V	R-S37BMV-HM	★★★	🌱	150	320	7,040	365	73	220	11	72		3	○	—	○	○
三菱電機		MR-F40S-W	★★★	🌱	136	380	8,360	400	75	239	18	86		4	○	○	○	○
三菱電機		MR-F40R-S	★★★	🌱	133	390	8,580	400	75	239	18	86		4	○	○	○	○
★★ (多段階評価)																		
インタック SPS		CBN3956	★★	🌱	121	410	9,020	385	111	181	93			2	—	—	—	—
三洋電機	& Smart	SR-S40U(N)	★★	🌱	111	450	9,900	400	105	221	16	74		5	○	—	○	○
三洋電機		SR-SD40T(S)	★★	🌱	111	450	9,900	400	105	221	16	74		5	○	—	○	○
三洋電機		SR-361T(S)	★★	🌱	109	440	9,680	355	85	196	15	74		4	—	—	—	○
三洋電機		SR-361U(S)	★★	🌱	109	440	9,680	355	85	196	15	74		4	—	—	—	○
三洋電機	& Smart	SR-SD36U(MW)	★★	🌱	104	460	10,100	355	85	196	12	74		4	○	—	—	○
三洋電機	& Smart	SR-SD36T(W)	★★	🌱	102	470	10,300	355	85	196	12	74		4	○	—	—	○
GE		GBJ13SA	★★	🌱	106	450	9,900	355	82	273				2	—	—	—	—
GE		GEM360	★★	🌱	106	450	9,900	355	82	273				2	—	—	—	—
東芝	置けちゃうスリム	GR-D38N(S)	★★	🌱	103	470	10,300	375	88	204	12	83		3	○	—	—	○
東芝	置けちゃうスリム	GR-C38N(S)	★★	🌱	101	480	10,600	375	91	200	12	84		3	○	—	—	○
パナソニック		NR-C370M-S	★★	🌱	125	380	8,360	365	66	216	19	83		3	○	—	—	○
三菱電機		MR-C37S-W	★★	🌱	102	470	10,300	370	81	217	22	72		3	○	—	—	○
三菱電機		MR-C37R-W	★★	🌱	100	480	10,600	370	81	217	22	72		3	○	—	—	○
良品計画	電気冷蔵庫・355L	SMJ-36A	★★	🌱	100	480	10,600	355	85	196		74		4	○	—	—	○
最大値					151	480	10,600	400	134	273	93	86		5				
平均値					116	427	9,393	373	89	213	25	77		3				
最小値					100	320	7,040	355	66	169	11	72		2				

電気冷蔵庫 間冷式 定格内容積401 ～ 450リットル

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番)	多段階 評価	省エネラベリング制度(※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)																		
シャープ	プラズマクラスター冷蔵庫	SJ-XW44T-S	★★★★★	🌱	236	220	4,840	440	131	228	17	81		5	○	—	○	○
シャープ	プラズマクラスター冷蔵庫	SJ-XF44T-S	★★★★★	🌱	228	240	5,280	440	131	228	17	81		6	○	○	○	○
日立	7ロストリサイクル冷却 ビッグ&スリム 60	R-SF42AM-T	★★★★★	🌱	224	240	5,280	415	125	215	14	75		6	○	○	○	○
日立	7ロストリサイクル冷却 ビッグ&スリム 60	R-S42AM-SH	★★★★★	🌱	222	230	5,060	415	125	215	14	75		5	○	—	○	○
★★★★ (多段階評価)																		
東芝		GR-C43G(NS)	★★★★	🌱	196	260	5,720	428	113	215	20	100		5	○	—	○	○
東芝		GR-D43G(WS)	★★★★	🌱	196	260	5,720	427	110	217	20	100		5	○	—	○	○
東芝		GR-C43F(NS)	★★★★	🌱	192	280	6,160	427	113	214	20	100		6	○	○	○	○
東芝		GR-D43F(WS)	★★★★	🌱	192	280	6,160	426	110	216	20	100		6	○	○	○	○
東芝		GR-D43N(NS)	★★★★	🌱	170	300	6,600	427	217	110	20	100		5	○	—	○	○
パナソニック	パナソニックトップユニット冷蔵庫	NR-E435T-N	★★★★	🌱	197	260	5,720	426	123	214	22	89		5	○	—	○	○
パナソニック		NR-ETR435-H	★★★★	🌱	177	290	6,380	426	123	214	22	89		5	○	—	○	○
三菱電機		MR-E45R-N	★★★★	🌱	196	280	6,160	445	104	235	10	81	25	6	○	○	○	○
★★★ (多段階評価)																		
シャープ	プラズマクラスター冷蔵庫	SJ-PW42T-S	★★★	🌱	147	350	7,700	416	134	205	20	77		5	○	—	○	○
東芝		GR-C42N(NS)	★★★	🌱	164	310	6,820	424	113	211	20	100		5	○	—	○	○
パナソニック	パナソニックトップユニット冷蔵庫	NR-FTF424-H	★★★	🌱	162	330	7,260	415	113	213	22	89		6	○	○	○	○
三菱電機		MR-B42S-N	★★★	🌱	134	380	8,360	420	97	213	9	84	26	5	○	—	○	○
三菱電機		MR-A41S-W	★★★	🌱	133	390	8,580	405	80	236	23	89		5	○	○	○	○

※ 1: 省エネラベリング制度の冷蔵庫の目標年度は 2010 年度です。 省エネ性マークで、●は省エネ基準を達成した機種、○は省エネ基準を達成していない機種です。

※ 2: 特定低温室（チルド室、氷室、パーシャル室など）は、冷蔵庫の容積に含まれます。

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

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番)	多段階 評価	省エネラベリング制度(※1)			年間の 目安 電気料金 (円)	定格内容積 (L)						機能				
				省エネ 性 マーク	省エネ 基準 達成率 (%)	年間 消費 電力量 (kWh/年)		合計 (L)	冷凍 室 (L)	冷蔵 室 (L)	特定 低温室 ※2 (L)	野菜 室 トル室 (L)	切 替 室 (L)	ドア 数	自動 製氷	観 音 開 き	イン バー タ制 御	ノン フロン 対応
★★ (多段階評価)																		
シャープ		SJ-ES41T-S	★★		125	410	9,020	411	134	200	20	77		5	○	—	○	○
三菱電機		MR-B42R-N	★★		131	390	8,580	420	97	213	9	84	26	5	○	—	○	○
三菱電機		MR-A41R-W	★★		127	410	9,020	405	80	236	23	89		5	○	○	○	○
	最大値				236	410	9,020	445	217	236	23	100	26	6				
	平均値				177	306	6,721	423	119	212	18	88	26	5				
	最小値				125	220	4,840	405	80	110	9	75	25	5				

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 室※2 (L)	野菜 ホイル 室(L)	切 替 室 (L)	ドア 数	自動 製氷	観 音 開 き	イン バー タ制 御	ノン フロン 対応
★★★★★ (多段階評価)																		
シャープ	ブラズマクラスター冷蔵庫	SJ-XW47T-S	★★★★★	🌱	240	220	4,840	465	131	253	17	81		5	○	—	○	○
シャープ	ブラズマクラスター冷蔵庫	SJ-XF47T-S	★★★★★	🌱	231	240	5,280	465	131	253	17	81		6	○	○	○	○
東芝	VEGETA	GR-D47F(S)	★★★★★	🌱	222	250	5,500	471	128	224	14	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-F475TM-N	★★★★★	🌱	208	270	5,940	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-F455T-N	★★★★★	🌱	204	270	5,940	451	131	225	17	95		6	○	○	○	○
日立	フロストリサイクル冷却 真空チルド W(ワイド)	R-SL47AM-SH	★★★★★	🌱	243	220	4,840	470	148	230	17	92		5	○	—	○	○
日立	フロストリサイクル冷却 真空チルド W(ワイド)	R-SF48AM-SH	★★★★★	🌱	243	230	5,060	475	138	252	14	85		6	○	○	○	○
三菱電機		MR-E47S-N	★★★★★	🌱	205	270	5,940	465	108	248	16	85	24	6	○	○	○	○
★★★★ (多段階評価)																		
東芝		GR-B48F(N)	★★★★	🌱	193	290	6,380	483	129	246	15	108		6	○	○	○	○
★★ (多段階評価)																		
GE		GEM475	★★	🌱	112	470	10,300	471	116	355				2	—	—	—	—
GE		GTS17JB	★★	🌱	112	470	10,300	471	116	355				2	—	—	—	—
最大値						243	470	10,300	483	148	355	20	119	24	6			
平均値						201	291	6,393	469	129	260	16	94	24	5			
最小値						112	220	4,840	451	108	220	14	81	24	2			

電気冷蔵庫 間冷式 定格内容積501リットル以上

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番)	多段階 評価	省エネラベリング制度(※1)			年間の 目安 電気料金 (円)	定格内容積 (L)						機能				
				省エネ 性 マーク	省エネ 基準 達成率 (%)	年間 消費 電力量 (kWh/年)		合計 (L)	冷凍 室 (L)	冷蔵 室 (L)	特定低 温室※2 (L)	野菜 保冷室 (L)	切 替室 (L)	ドア 数	自動 製氷	観音 開き	イン バー タ制 御	ノン フロン 対応
★★★★★ (多段階評価)																		
シャープ	ブラズマクラスター冷蔵庫	SJ-XF52T-S	★★★★★	🌱	230	250	5,500	515	148	276	19	91		6	○	○	○	○
シャープ	ブラズマクラスター冷蔵庫	SJ-XF56T-S	★★★★★	🌱	221	270	5,940	560	176	277	24	107		6	○	○	○	○
シャープ	ブラズマクラスター冷蔵庫	SJ-XF60T-S	★★★★★	🌱	218	280	6,160	601	176	315	24	110		6	○	○	○	○
東芝	VEGETA	GR-D50F(WS)	★★★★★	🌱	226	250	5,500	501	128	254	14	119		6	○	○	○	○
東芝	VEGETA	GR-D62F(XK)	★★★★★	🌱	218	280	6,160	618	167	307	21	144		6	○	○	○	○
東芝	VEGETA	GR-D55F(NT)	★★★★★	🌱	208	280	6,160	548	143	276	17	129		6	○	○	○	○
パナソニック	パナソニックトップユニット冷蔵庫	NR-F505XV-SK	★★★★★	🌱	259	220	4,840	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-F605XV-SK	★★★★★	🌱	218	280	6,160	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-F505T-N	★★★★★	🌱	211	270	5,940	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-F555XV-SK	★★★★★	🌱	211	280	6,160	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-F555T-N	★★★★★	🌱	204	290	6,380	552	161	276	23	115		6	○	○	○	○
日立	フロストリサイクル冷却 真空チルド W(ワイド)	R-SF52AM-SH	★★★★★	🌱	251	230	5,060	520	152	274	17	94		6	○	○	○	○
日立	フロストリサイクル冷却 真空チルド W(ワイド)	R-S50AM-SH	★★★★★	🌱	248	220	4,840	501	148	261	17	92		5	○	—	○	○
日立	フロストリサイクル冷却 真空チルド W(ワイド)	R-A5700-XS	★★★★★	🌱	230	260	5,720	565	167	295	19	103		6	○	○	○	○
日立	フロストリサイクル冷却 真空チルド W(ワイド)	R-SF57AM-T	★★★★★	🌱	230	260	5,720	565	167	295	19	103		6	○	○	○	○
日立	フロストリサイクル冷却 真空チルド W(ワイド)	R-A6200-XT	★★★★★	🌱	221	280	6,160	620	185	324	22	111		6	○	○	○	○
日立	フロストリサイクル冷却 真空チルド W(ワイド)	R-SF62AM-TD	★★★★★	🌱	221	280	6,160	620	185	324	22	111		6	○	○	○	○
三菱電機		MR-EX57S-AT	★★★★★	🌱	205	290	6,380	565	128	295	19	105	37	6	○	○	○	○

※ 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 保冷 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
三菱電機		MR-E52S-N	★★★★★	🌱	199	290	6,380	520	118	275	17	96	31	6	○	○	○	○
三菱電機		MR-EX62S-AT	★★★★★	🌱	199	310	6,820	620	145	323	23	114	38	6	○	○	○	○
★★★★ (多段階評価)																		
東芝		GR-B50F(S)	★★★★	🌱	195	290	6,380	501	129	254	15	118		6	○	○	○	○
東芝		GR-B55F(MS)	★★★★	🌱	177	330	7,260	548	144	276	18	128		6	○	○	○	○
パナソニック	パナソニックトップユニット冷蔵庫	NR-F605T-N	★★★★	🌱	197	310	6,820	603	176	302	23	125		6	○	○	○	○
三菱電機		MR-E50R-N	★★★★	🌱	196	290	6,380	501	115	265	11	91	30	6	○	○	○	○
三菱電機		MR-E62S-N	★★★★	🌱	187	330	7,260	620	145	323	23	114	38	6	○	○	○	○
三菱電機		MR-E57S-N	★★★★	🌱	186	320	7,040	565	128	295	19	105	37	6	○	○	○	○
三菱電機		MR-E60R-N	★★★★	🌱	174	350	7,700	601	138	314	14	111	38	6	○	○	○	○
三菱電機		MR-E55R-N	★★★★	🌱	173	340	7,480	545	126	286	12	100	33	6	○	○	○	○
★★★ (多段階評価)																		
インタック SPS		SBS7252	★★★	🌱	145	460	10,100	709	304	405				2	—	○	—	○
東芝	鮮度名人	GR-C51R(S)	★★★	🌱	153	380	8,360	511	165	346	11			5	○	○	○	○
東芝	プラチナ潤い鮮蔵庫まるごと鮮度名人	GR-C56R(XS)	★★★	🌱	133	450	9,900	556	179	377	12			5	○	○	○	○
三菱電機		MR-Z65R-W	★★★	🌱	145	440	9,680	645	160	321	24	100	64	5	○	○	○	○
三菱電機	光ビッグ	MR-Z65S-W	★★★	🌱	145	440	9,680	645	160	321	24	100	64	5	○	○	○	○
★★ (多段階評価)																		
インタック SPS		SBSes7155	★★	🌱	130	460	10,100	611	119	364		128		3	○	○	—	○
GE		PSDS3YG	★★	🌱	110	570	12,500	657	244	413				2	○	○	○	—
GE		GSH25JF	★★	🌱	107	610	13,400	708	271	437				2	○	○	○	—
GE		GSH22JF	★★	🌱	106	560	12,300	606	191	415				2	○	○	○	—
GE		PSDS5YG	★★	🌱	106	610	13,400	697	264	433				2	○	○	○	—
GE		PSHF6RG	★★	🌱	102	640	14,100	722	269	453				2	○	○	—	—
シャープ		SJ-56S-S	★★	🌱	124	450	9,900	555	139	416				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	GC3SHAXVQ	★★	🌱	113	560	12,300	654	258	396				2	○	○	○	—
日立		R-SBS6200-XS	★★	🌱	101	600	13,200	615	223	226	16	166		3	○	—	○	○
★ (多段階評価)																		
GE		PSIC3RG	★	🌱	87	720	15,800	663	244	419				2	○	○	—	—
GE		GSCS3PG	★	🌱	85	730	16,100	643	235	408				2	○	○	—	—
	最大値				259	730	16,100	722	304	453	24	166	64	6				
	平均値				177	378	8,302	587	174	323	19	112	41	5				
	最小値				85	220	4,840	501	115	226	11	91	30	2				

※ 1: 省エネラベリング制度の冷蔵庫の目標年度は 2010 年度です。 省エネ性マークで、🌱は省エネ基準を達成した機種、🌱は省エネ基準を達成していない機種です。

※ 2: 特定低温室（チルド室、氷温室、パーシャル室など）は、冷蔵庫の容積に含まれます。

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	省エネルギー制度(※1)			年間の 目安 電気料金 (円)	定格内容積 (L)					機能					
				省エネ 性 マーク	省エネ 基準 達成率 (%)	年間 消費 電力量 (kWh/年)		合計 (L)	冷凍 室 (L)	冷蔵 室 (L)	特定 低温室 ※2 (L)	野菜 室 ※3 (L)	切 替 室 (L)	ド ア 数	自 動 製 氷	観 音 開 き	イ ン バ ー タ 制 御	シ ン ク ロ ン 対 応
★★★★ (多段階評価)																		
DAEWOO		DRF-77NS	★★★★	🌱	168	130	2,860	75		75				1	—	—	—	○
DAEWOO		DR-51S	★★★★	🌱	166	116	2,550	45		45				1	—	—	—	○
DAEWOO		DRF-51NS	★★★★	🌱	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 / Elabita	Abitelax	AR-509	★★★	🌱	161	120	2,640	46		46				1	—	—	—	○
Abitelax / Elabita	Abitelax	AR-520J	★★★	🌱	161	120	2,640	46		46				1	—	—	—	○
Abitelax / Elabita	Elabita	ER-513	★★★	🌱	161	120	2,640	46		46				1	—	—	—	○
Abitelax / Elabita	Abitelax	AR-515	★★★	🌱	149	130	2,860	46		46				1	—	—	—	○
Haier	ノンフロン パーソナル冷蔵庫	JR-N40C	★★★	🌱	134	140	3,080	40		40				1	—	—	—	○
MORITA	ノンフロン 1ドア冷蔵庫	MR-D50C	★★★	🌱	164	120	2,640	50		50				1	—	—	—	○
★★ (多段階評価)																		
Abitelax / Elabita	Elabita	ER-703	★★	🌱	106	200	4,400	68		68				1	—	—	—	○
Abitelax / Elabita	Abitelax	AR-100	★★	🌱	106	250	5,500	96	30	66				2	—	—	—	○
Abitelax / Elabita	Abitelax	AR-975	★★	🌱	106	250	5,500	96	30	66				2	—	—	—	○
Abitelax / Elabita	Elabita	ER-105	★★	🌱	106	250	5,500	96	30	66				2	—	—	—	○
Abitelax / Elabita	Abitelax	AR-150(S)	★★	🌱	104	320	7,040	143	58	85				2	—	—	—	○
Abitelax / Elabita	Elabita	ER-151(HG)	★★	🌱	104	320	7,040	143	58	85				2	—	—	—	○
Abitelax / Elabita	Abitelax	AR-130(S)	★★	🌱	100	300	6,600	128	38	90				2	—	—	—	○
Abitelax / Elabita	Elabita	ER-131(HG)	★★	🌱	100	300	6,600	128	38	90				2	—	—	—	○
三洋電機		SR-81T(S)	★★	🌱	103	210	4,620	75		75				1	—	—	—	—
三洋電機		SR-51T(W)	★★	🌱	102	190	4,180	47		47				1	—	—	—	—
三洋電機	it's	SR-111U(SB)	★★	🌱	102	270	5,940	109	29	80				2	—	—	—	○
DAEWOO		DRF-76TK	★★	🌱	103	210	4,620	75		75				1	—	—	—	—
DAEWOO		DRF-90FG	★★	🌱	102	250	5,500	88	27	61				2	—	—	—	○
DAEWOO		DRF-90M	★★	🌱	102	250	5,500	88	27	61				2	—	—	—	○
DAEWOO		RF-P90	★★	🌱	102	250	5,500	88	27	61				2	—	—	—	○
DAEWOO		DRF-50S	★★	🌱	101	190	4,180	45		45				1	—	—	—	—
DAEWOO		DRF-50TK	★★	🌱	101	190	4,180	45		45				1	—	—	—	—
DAEWOO		DRF-50W	★★	🌱	101	190	4,180	45		45				1	—	—	—	—
DAEWOO		DRF112M	★★	🌱	101	280	6,160	112	35	77				2	—	—	—	○
DAEWOO		DR-91S	★★	🌱	100	257	5,654	86	32	54				2	—	—	—	○
DAEWOO		DRF-91NS	★★	🌱	100	257	5,654	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	1ドア冷凍冷蔵庫	JR-NF105A	★★	🌱	103	250	5,500	105	15	90				1	—	—	—	○
Haier	ノンフロン 冷凍冷蔵庫	JR-N100C	★★	🌱	101	267	5,870	98	32	66				2	—	—	—	○
パナソニック		NR-A80W-W	★★	🌱	103	210	4,620	75		75				1	—	—	—	○
パナソニック		NR-A50W-W	★★	🌱	101	190	4,180	45		45				1	—	—	—	○
日立		R-5ZP-W	★★	🌱	101	190	4,180	45		45				1	—	—	—	—
フィフティ		FR-47LN	★★	🌱	102	190	4,180	47		47				1	—	—	—	—
フィフティ		JR-47	★★	🌱	102	190	4,180	47		47				1	—	—	—	—
フィフティ		CR-470N	★★	🌱	102	192	4,220	47		47				1	—	—	—	—
MORITA	ノンフロン 2ドア冷凍冷蔵庫	MR-D09BB	★★	🌱	112	230	5,060	88	28	60				2	—	—	—	○
最大値					168	330	7,260	359	93	266				2				
平均値					116	213	4,685	81	37	65				1				
最小値					100	116	2,550	40	15	40				1				

エアコン

テレビ

DVDレコーダー

電気冷蔵庫

ジャー炊飯器

電子レンジ

照明器具

電気便座



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

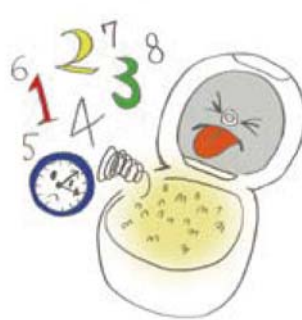
- 無洗米等…無洗米に合わせた水加減や米の浸水時間で炊くことができます。その他に、玄米、炊き込み御飯、おこわ、おかゆ等、炊き上げるものに適した炊き方ができるメニューがついているものがあります。
- 早炊き…通常の炊飯の半分ぐらいの時間で炊くことができます。

【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、コンセントを抜きましょう。（コンセントを入れた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

(財)省エネルギーセンター「省エネ型製品情報サイト」のデータベースに、2011年5月中旬までに登録された主な製品を、省エネ基準達成率で5%毎に区分し、達成率の高い順に掲載します。同じ区分内では、会社名の50音順に掲載しています。

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

一覧表の各種表示について

●年間消費電力量(kWh/年)

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。

年間消費電力量 =
(kWh/年)

炊飯時の
年間消費電力量
(kWh/年)

保温時の
年間消費電力量
(kWh/年)

タイマー予約時の
年間消費電力量
(kWh/年)

年間待機時
消費電力量
(kWh/年)

●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)													
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKI-G550-TG		107	55.2	1,210	0.54	144	13.6	0.75	0.68	○	○
100%～104% (省エネ基準達成率)													
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-RC05-VB		101	53.0	1,170	0.54	130	12.8	1.10	0.95	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-RG05-XJ		100	52.8	1,160	0.54	128	13.4	1.06	0.91	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-GE05-XJ		100	56.7	1,250	0.54	140	13.7	1.04	0.95	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKO-A550-KS		101	61.2	1,350	0.54	155	15.0	0.76	0.69	○	○
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-6GSD(SS)		100	54.2	1,190	0.63	130	15.0	0.87	0.72	○	○
東芝		RC-6XD(S)		100	54.2	1,190	0.63	130	15.0	0.87	0.72	○	○
東芝		RC-5XD(WT)		100	55.7	1,230	0.54	126	17.8	0.92	0.74	○	○
パナソニック	IH ジャー炊飯器	SR-KA051-N		104	51.3	1,130	0.54	130	12.5	0.71	0.58	○	○
パナソニック	IH ジャー炊飯器	SR-KG051-W		104	51.3	1,130	0.54	130	12.5	0.71	0.58	○	○
三菱電機	炭炊釜	NJ-KE061-S		102	56.0	1,230	0.63	141.2	13.4	0.84	0.77	○	○
三菱電機	本炭釜	NJ-KW061-K		100	57.6	1,270	0.63	144.9	14.0	0.84	0.76	○	○
最大値				107	61.2	1,350	0.63	155	17.8	1.10	0.95		
平均値				101	55.0	1,211	0.57	135.5	14.2	0.87	0.76		
最小値				100	51.3	1,130	0.54	126	12.5	0.71	0.58		

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
115%～119% (省エネ基準達成率)													
パナソニック	IH ジャー炊飯器	SR-HB101-S/CK		118	72.8	1,600	1.0	141	14.4	0.71	0.62	○	○

※ 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
パナソニック	IH ジャー炊飯器	SR-HX101-T	🌱	118	73.5	1,620	1.0	141	14.8	0.71	0.63	○	○
パナソニック	スチーム IH ジャー炊飯器	SR-SJ102-W	🌱	116	76.7	1,690	1.0	156	15.1	0.13	0.098	○	○
パナソニック	IH ジャー炊飯器	SR-HS104-S	🌱	115	74.4	1,640	1.0	145	14.8	0.62	0.53	○	○
パナソニック	IH ジャー炊飯器	SR-HG104-N	🌱	115	77.0	1,690	1.0	149	15.6	0.62	0.53	○	○
110%～114% (省エネ基準達成率)													
パナソニック	スチーム IH ジャー炊飯器	SR-SX101-W/RK	🌱	113	81.6	1,800	1.0	176	13.8	0.13	0.10	○	○
パナソニック	スチーム IH ジャー炊飯器	SR-SB101-W	🌱	111	81.3	1,790	1.0	168	14.0	0.64	0.61	○	○
パナソニック	スチーム IH ジャー炊飯器	SR-SA101-N	🌱	110	81.8	1,800	1.0	166	14.8	0.64	0.61	○	○
日立	蒸気カット 極上炊き 圧力&スチーム	RZ-MV100K R	🌱	110	76.2	1,680	1	145.3	15.7	0.66	0.61	○	○
日立	蒸気カット 極上炊き 圧力&スチーム	RZ-MX100J W	🌱	110	76.2	1,680	1	140.1	16.9	0.66	0.61	○	○
日立	極上炊き 圧力&スチーム	RZ-KG10J S	🌱	110	76.5	1,680	1.00	142.4	16.5	0.67	0.64	○	○
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-B100-W	🌱	105	84.0	1,850	1.00	156	18.4	0.66	0.62	○	○
タイガー魔法瓶	土鍋 IH 炊飯ジャー	JKN-A100-TM	🌱	105	84.3	1,850	1.00	156	18.0	0.88	0.82	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKK-A100-T	🌱	105	89.6	1,970	1.00	174	18.3	0.56	0.53	○	○
東芝		RC-10VRD	🌱	105	87.8	1,930	1.00	185	13.8	1.1	0.75	○	○
東芝		RC-10FD	🌱	105	88.7	1,950	1.00	177	16.4	0.88	0.72	○	○
東芝		RC-10ZD	🌱	105	88.7	1,950	1.00	177	16.4	0.88	0.72	○	○
三菱電機	超音波大沸騰 IH	NJ-VE101-C	🌱	105	86.2	1,900	1.0	168.9	16.5	0.85	0.76	○	○
三菱電機	大沸騰 IH	NJ-KH10-S	🌱	105	87.6	1,930	1.0	174	16.2	0.90	0.82	○	○
100%～104% (省エネ基準達成率)													
三洋電機	おどり炊き	ECJ-MK10(SP)	🌱	100	92.78	2,040	1.0	180.5	19.5	0.40	0.30	○	○
三洋電機	純銅仕込みおどり炊き	ECJ-XW100(W)	🌱	100	92.83	2,040	1.0	182	19.2	0.40	0.30	○	○
三洋電機	匠純銅おどり炊き	ECJ-XP2000(W)	🌱	100	93.31	2,050	1.0	183	19.0	0.53	0.40	○	○
三洋電機	おどり炊き	ECJ-MG10(SN)	🌱	100	93.59	2,060	1.0	177	20.8	0.40	0.30	○	○
シャープ	圧力 IH ジャー炊飯器 舞炊き	KS-PC10-S	🌱	100	97.53	2,150	1.00	199.0	18.50	0.40	0.30	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-HV10-XA	🌱	101	91.3	2,010	1.0	187	15.3	1.09	0.95	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-HW10-XA	🌱	101	91.3	2,010	1.0	187	15.3	1.09	0.95	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-VA10-TA	🌱	100	93.2	2,050	1.0	183	17.4	1.10	0.96	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-VE10-SA	🌱	100	93.2	2,050	1.0	183	17.4	1.10	0.96	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-VH10-HA	🌱	100	93.2	2,050	1.0	183	17.4	1.10	0.96	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-SA10-WP/TP	🌱	100	96.3	2,120	1.0	205	14.8	0.98	0.88	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-NB10-XJ	🌱	100	98.4	2,160	1.0	202	16.9	0.96	0.85	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-NF10-XA	🌱	100	98.4	2,160	1.0	202	16.7	1.02	0.90	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-NX10-HN	🌱	100	98.4	2,160	1.0	202	16.7	1.02	0.90	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-NT10-WP	🌱	100	99.9	2,200	1.0	212	15.6	0.96	0.85	○	○
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	IH 炊飯ジャー	JKJ-B100-KS	🌱	102	90.0	1,980	1.0	164	20.8	0.57	0.52	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKJ-G100-T	🌱	101	92.1	2,030	1.0	177	19.3	0.56	0.51	○	○
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	○	○
東芝		RC-10VXD(SS)	🌱	102	93.1	2,050	1.0	196	14.4	1.36	0.86	○	○
東芝		RC-10VSD	🌱	102	93.3	2,050	1.0	196	14.5	1.39	0.89	○	○
東芝		RC-10VGD(K)	🌱	101	92.8	2,040	1.0	193	14.9	1.64	0.75	○	○
東芝		RC-10RH-S	🌱	100	94.2	2,070	1.0	186	17.9	0.91	0.75	○	○
パナソニック	IH ジャー炊飯器	SR-HAC10-S	🌱	102	85.8	1,890	1.0	163	18.0	0.69	0.62	○	○
日立	極上炊き 鉄入り釜	RZ-JP10J W	🌱	102	91	2,000	1.0	159.1	22.3	0.59	0.59	○	○
日立	極上炊き 黒厚鉄釜	RZ-MC10J S	🌱	100	94.5	2,080	1.0	172.7	21.5	0.64	0.6	○	○
日立	極上炊き 黒厚鉄釜	RZ-MS10J S	🌱	100	94.5	2,080	1.0	172.7	21.5	0.64	0.6	○	○
三菱電機	炭炊釜	NJ-KE10-S	🌱	104	89.5	1,970	1.0	180.2	16.2	0.86	0.77	○	○
三菱電機	炭炊釜	NJ-VV101-S	🌱	103	87.8	1,930	1.0	172.1	16.8	0.94	0.75	○	○
三菱電機	炭炊釜	NJ-VX101-N	🌱	100	90.9	2,000	1.0	179.2	17.2	0.95	0.76	○	○
三菱電機	本炭釜	NJ-WS10B-K	🌱	100	94.3	2,070	1.0	193.8	16.2	0.99	0.75	○	○
99%以下 (省エネ基準達成率)													
ZOJIRUSHI	ZUTTO	NP-DB10-SA	🌱	93	109.4	2,410	1.0	219	20.2	0.99	0.88	○	○
	最大値			118	109.4	2,410	1.00	219	22.3	1.64	0.96		
	平均値			104	89.38	1,966	1.00	176.7	17.1	0.79	0.663		
	最小値			93	72.8	1,600	1.00	140.1	13.8	0.13	0.098		

※1:省エネラベリング制度のジャー炊飯器の目標年度は2008年度です。省エネ性マークで、🌱は省エネ基準を達成した機種、🌱は省エネ基準を達成していない機種です。

ジャー炊飯器 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-HB151-S/CK		131	103	2,270	1.44	171	15.7	0.71	0.62	○	○
パナソニック	IH ジャー炊飯器	SR-HS154-S		130	104	2,290	1.44	174	15.9	0.62	0.53	○	○
パナソニック	IH ジャー炊飯器	SR-HX151-T		130	104	2,290	1.44	172	16.1	0.71	0.62	○	○
125%～129% (省エネ基準達成率)													
パナソニック	IH ジャー炊飯器	SR-HG154-N		125	109	2,400	1.44	177	17.4	0.62	0.53	○	○
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-A150-TM		107	129.2	2,840	1.44	207	21.0	0.88	0.82	○	○
タイガー魔法瓶	土鍋 IH 炊飯ジャー	JKN-B150-W		107	129.2	2,840	1.44	207	21.3	0.66	0.62	○	○
最大値				131	129.2	2,840	1.44	207	21.3	0.88	0.82		
平均値				122	113.1	2,488	1.44	185	17.9	0.70	0.62		
最小値				107	103	2,270	1.44	171	15.7	0.62	0.53		

ジャー炊飯器 IH10合以上

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番)	省エネラベリング制度(※1)			年間の 目安 電気料金 (円)	最大 炊飯 容量 (L)	消費電力量				機能	
			省エネ性 マーク	省エネ 基準 達成率 (%)	年間 消費 電力量 (kWh/年)			炊飯時 (Wh/回)	保温時 (Wh/h)	タイマー 予約時 (Wh/h)	待機時 (Wh/h)	無洗米	早炊き
115%～119% (省エネ基準達成率)													
パナソニック	スチーム IH ジャー炊飯器	SR-SJ182-W		117	121	2,660	1.8	210	19.5	0.13	0.098	○	○
110%～114% (省エネ基準達成率)													
パナソニック	スチーム IH ジャー炊飯器	SR-SA181-N		112	128	2,820	1.8	226	19.2	0.64	0.61	○	○
パナソニック	スチーム IH ジャー炊飯器	SR-SX181-W/RK		111	131	2,880	1.8	247	18.3	0.13	0.10	○	○
パナソニック	スチーム IH ジャー炊飯器	SR-SB181-W		110	130	2,860	1.8	233	19.2	0.64	0.61	○	○
日立	蒸気カット 極上炊き 圧力&スチーム	RZ-MV180K R		110	121.5	2,670	1.80	208.5	19.2	0.66	0.61	○	○
日立	蒸気カット 極上炊き 圧力&スチーム	RZ-MX180J W		110	121.6	2,680	1.80	199.7	20.5	0.66	0.61	○	○
日立	極上炊き 圧力&スチーム	RZ-KG18J S		110	122	2,680	1.80	211.2	19	0.67	0.64	○	○
105%～109% (省エネ基準達成率)													
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-HV18-XA		105	139.8	3,080	1.8	257	19.3	1.09	0.95	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-HW18-XA		105	139.8	3,080	1.8	257	19.3	1.09	0.95	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKK-A180-T		105	139.0	3,060	1.80	229	23.6	0.56	0.53	○	○
東芝		RC-18VRD		105	137.1	3,020	1.80	238	21.1	1.1	0.75	○	○
東芝		RC-18FD		105	139.2	3,060	1.80	235	22.5	0.88	0.72	○	○
東芝		RC-18ZD		105	139.2	3,060	1.80	235	22.5	0.88	0.72	○	○
パナソニック	IH ジャー炊飯器	SR-HAC18-S		105	134	2,950	1.8	217	23.2	0.70	0.62	○	○
三菱電機	大沸騰 IH	NJ-KH18-S		105	134.1	2,950	1.8	241.9	19.4	0.88	0.79	○	○
三菱電機	超音波大沸騰 IH	NJ-VE181-C		105	135.1	2,970	1.8	235.7	20.6	0.96	0.81	○	○
100%～104% (省エネ基準達成率)													
三洋電機	おどり炊き	ECJ-MG18(SN)		100	145.4	3,200	1.8	236	25.5	0.40	0.30	○	○
三洋電機	おどり炊き	ECJ-MK18(SP)		100	146.7	3,230	1.8	250	24.0	0.40	0.30	○	○
三洋電機	純銅仕込みおどり炊き	ECJ-XW180(W)		100	146.7	3,230	1.8	250	24.0	0.40	0.30	○	○
シャープ	圧力 IH ジャー炊飯器 舞炊き	KS-PC18-S		100	151.6	3,340	1.80	264.0	24.00	0.40	0.30	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-VA18-TA		103	141.9	3,120	1.8	243	22.2	1.10	0.96	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-VE18-SA		103	141.9	3,120	1.8	243	22.2	1.10	0.96	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-VH18-HA		103	141.9	3,120	1.8	243	22.2	1.10	0.96	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-NB18-XJ		100	148.9	3,280	1.8	263	22.3	0.96	0.85	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-NF18-XA		100	149.5	3,290	1.8	272	21.2	1.02	0.90	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-NT18-WP		100	149.6	3,290	1.8	270	21.6	0.96	0.85	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NP-NX18-HN		100	149.5	3,290	1.8	272	21.2	1.02	0.90	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKJ-B180-KS		102	147.2	3,240	1.80	236	26.0	0.55	0.52	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKH-R180-CU		102	150.1	3,300	1.80	240	26.6	0.56	0.53	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKJ-G180-T		100	149.3	3,280	1.80	246	25.4	0.59	0.52	○	○
タイガー魔法瓶	IH 炊飯ジャー	JKD-R180-WU		100	152.6	3,360	1.80	256	25.2	0.71	0.63	○	○

※ 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。

エアコン

テレビ

DVDレコーダー

電気冷蔵庫

ジャー炊飯器

電子レンジ

照明器具

電気便座

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-18VSD	●	102	144.2	3,170	1.80	258	20.9	1.39	0.89	○	○
東芝		RC-18VXD(SS)	●	102	146.9	3,230	1.80	263	21.3	1.36	0.86	○	○
東芝		RC-18VGD(K)	●	100	150.2	3,300	1.80	264	22.5	1.64	0.75	○	○
日立	極上炊き 鉄入り釜	RZ-JP18J W	●	100	140.6	3,090	1.80	207.8	27.3	0.59	0.59	○	○
日立	極上炊き 黒厚鉄釜	RZ-MC18J S	●	100	143.4	3,150	1.80	219	26.8	0.62	0.59	○	○
日立	極上炊き 黒厚鉄釜	RZ-MS18J S	●	100	143.4	3,150	1.80	219	26.8	0.62	0.59	○	○
三菱電機	炭炊釜	NJ-KE18-S	●	104	134.1	2,950	1.8	248.6	18.4	0.89	0.82	○	○
三菱電機	炭炊釜	NJ-VV181-S	●	103	137.7	3,030	1.8	239.5	21.1	1.01	0.81	○	○
三菱電機	炭炊釜	NJ-VX181-N	●	100	141.7	3,120	1.8	252.5	20.9	1.00	0.80	○	○
三菱電機	炭炊釜	NJ-VX181-R	●	100	141.7	3,120	1.8	252.5	20.9	1.00	0.80	○	○
	最大値			117	152.6	3,360	1.80	272	27.3	1.64	0.96		
	平均値			104	140.2	3,085	1.80	241.2	22.1	0.81	0.668		
	最小値			100	121	2,660	1.80	199.7	18.3	0.13	0.098		

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)													
三洋電機		ECJ-MS30(WB)	🌱	101	42.45	930	0.54	108	11.3	0.27	0.19	○	○
シャープ	黒厚釜球面炊き	KS-HC5-W	🌱	100	45.0	990	0.54	112.5	11.4	1.01	0.41	○	○
シャープ	黒厚釜球面炊き	KS-HD5-W	🌱	100	45.0	990	0.54	112.5	11.4	1.01	0.41	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NS-LE05-XA	🌱	101	39.3	860	0.54	101	9.40	0.44	0.37	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NS-NE05-WG	🌱	100	38.4	840	0.54	84.6	11.5	0.93	0.93	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NS-UB05-WG	🌱	100	39.9	880	0.54	97.9	11.0	0.45	0.38	○	○
タイガー魔法瓶	マイコン炊飯ジャー	JAI-B550-WU	🌱	100	43.0	950	0.54	101	13.7	0.33	0.31	○	○
タイガー魔法瓶	マイコン炊飯ジャー	JAI-A550-KW	🌱	100	44.1	970	0.54	112	11.4	0.38	0.32	○	○
東芝	マイコン保温釜	RC-5RV-W	🌱	102	41.0	900	0.54	108	7.55	0.85	0.74	○	○
東芝		RC-5SD(W)	🌱	101	42.1	930	0.54	111	7.85	0.84	0.72	○	○
パナソニック	マイコンジャー炊飯器	SR-MY051-S	🌱	101	39.8	880	0.54	92.6	13.1	0.32	0.22	○	○
パナソニック	マイコンジャー炊飯器	SR-ML051-W	🌱	100	39.8	880	0.54	91.4	13.5	0.32	0.21	○	○
99%以下 (省エネ基準達成率)													
ZOJIRUSHI	極め炊き	NS-NR05P-EZ	🌱	96	39.2	860	0.54	80.1	13.8	0.93	0.93	○	○
	最大値			102	45.0	990	0.54	112.5	13.8	1.01	0.93		
	平均値			100	41.47	912	0.54	101.0	11.30	0.62	0.47		
	最小値			96	38.4	840	0.54	80.1	7.55	0.27	0.19		

ジャー炊飯器 マイコン5.5合以上8合未満

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番)	省エネラベリング制度(※1)			年間の 目安 電気料金 (円)	最大 炊飯 容量 (L)	消費電力量				機能	
			省エネ性 マーク	省エネ 基準 達成率 (%)	年間 消費 電力量 (kWh/年)			炊飯時 (Wh/回)	保温時 (Wh/h)	タイマー 予約時 (Wh/h)	待機時 (Wh/h)	無洗米	早炊き
105%～109% (省エネ基準達成率)													
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	コンパクト球面炊き	KS-FA10-C		100	91.9	2,020	1.00	178.7	18.5	1.11	0.45	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NS-WB10-CA		101	84.9	1,870	1.0	159	18.9	0.45	0.38	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NS-WF10-WB		101	84.9	1,870	1.0	159	18.9	0.45	0.38	○	○
ZOJIRUSHI	極め炊き	NS-TC10-XA		101	85.3	1,880	1.0	165	17.9	0.45	0.38	○	○

※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	マイコン炊飯ジャー	JBA-A100-WU	🌱	102	86.0	1,890	1.00	167	18.0	0.38	0.34	○	○
タイガー魔法瓶	マイコン炊飯ジャー	JBA-B100-WU	🌱	102	86.0	1,890	1.00	167	18.0	0.38	0.34	○	○
東芝		RC-10MSD	🌱	100	88.7	1,950	1.00	182	15.2	0.94	0.74	○	○
東芝		RC-10MFD	🌱	100	89.6	1,970	1.00	179	16.5	0.94	0.74	○	○
パナソニック	マイコンジャー炊飯器	SR-LU101-C	🌱	100	85.9	1,890	1.0	160	19.8	0.32	0.22	○	○
最大値				105	91.9	2,020	1.00	182	19.8	1.11	0.74		
平均値				101	86.4	1,901	1.00	166.7	18.0	0.58	0.42		
最小値				100	81.0	1,780	1.00	150	15.2	0.32	0.22		

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	1.80	216	22.9	0.38	0.34	○	○
タイガー魔法瓶	マイコン炊飯ジャー	JBA-B180-WU	🌱	105	132.2	2,910	1.80	216	22.9	0.38	0.34	○	○
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)													
シャープ	コンパクト球面炊き	KS-FA18-C	🌱	100	139.2	3,060	1.80	226.4	23.9	1.11	0.45	○	○
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	○	○
東芝		RC-18MFD	🌱	100	137	3,010	1.80	228	22.3	0.94	0.74	○	○
東芝		RC-18MSD	🌱	100	137	3,010	1.80	238	20.9	0.94	0.74	○	○
パナソニック	マイコンジャー炊飯器	SR-LU181-C	🌱	102	133	2,930	1.8	205	24.8	0.32	0.22	○	○
最大値				106	139.2	3,060	1.80	238	24.8	1.11	0.74		
平均値				102	132.9	2,924	1.80	215.6	23.0	0.58	0.42		
最小値				100	126	2,770	1.80	194	20.9	0.32	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ったときの1年間に消費する電力量です。年間消費電力量が小さいほど、目安となる年間電気料金が安くなります。レンジ部の消費電力量の他に、オーブンを利用することが多い場合は、オーブン部の消費電力量にも注目しましょう。

②省エネ基準達成率

オーブン機能の有無、加熱方式、庫内容積が同じならば、省エネ基準達成率が高いほど省エネ性に優れ、年間電気料金も安くなります。機能、加熱方式、庫内容積により分けられた区分毎に、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、ドアを頻繁に開閉したり、長時間あけておいたりしないようにしましょう。

(庫内の温度が下がり調理時間が長くなることになります)



電子レンジ 省エネ性能一覧の見方

(財)省エネルギーセンター「省エネ型製品情報サイト」のデータベースに、2011年5月中旬までに登録された主な製品を、省エネ基準達成率で5%毎に区分し、達成率の高い順に掲載します。同じ区分内では、会社名の50音順に掲載しています。

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

一覧表の各種表示について

●年間消費電力量(kWh/年)

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

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

●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
100%～104% (省エネ基準達成率)										
Abitelax / Elabitax	Abitelax	ARE-176(6)	Ⓔ	101	59.1	1,300	17	59.1	○	－
Abitelax / Elabitax	Elabitax	ERD-2S(5)	Ⓔ	101	59.1	1,300	19	59.1	○	－
Abitelax / Elabitax	Abitelax	KS-178(6)	Ⓔ	101	59.1	1,300	17	59.1	○	－
Abitelax / Elabitax	Abitelax	ARE-21(5)	Ⓔ	101	59.4	1,310	21	59.4	○	－
Abitelax / Elabitax	Abitelax	ARE-817(5)	Ⓔ	101	59.5	1,310	17	59.5	○	－
Abitelax / Elabitax	Convesta	CRE-173(5)	Ⓔ	100	59.8	1,320	17	59.8	○	－
Abitelax / Elabitax	Elabitax	ERD-17(5)	Ⓔ	100	59.8	1,320	17	59.8	○	－
クリスタル電器		CMO-650S	Ⓔ	100	60.1	1,320	17	60.1	○	－
シャープ		RE-T1-W5	Ⓔ	100	60.0	1,320	20	60.0	○	－
DAEWOO		DMW-P95B	Ⓔ	102	58.8	1,290	19	58.8	○	－
DAEWOO		DMW-P95W-5	Ⓔ	102	58.8	1,290	19	58.8	○	－
DAEWOO		DM-QT45G	Ⓔ	101	59.1	1,300	14	59.1	○	－
DAEWOO		DM-QT46G	Ⓔ	101	59.1	1,300	14	59.1	○	－
DAEWOO		JR14P-5	Ⓔ	101	59.1	1,300	14	59.1	○	－
DAEWOO		JR14P-6	Ⓔ	101	59.1	1,300	14	59.1	○	－
DAEWOO		DMW-P96B	Ⓔ	101	59.2	1,300	19	59.2	○	－
DAEWOO		DMW-P96W-6	Ⓔ	101	59.2	1,300	19	59.2	○	－
ツインバード工業	電子レンジ	ADR-100BK5	Ⓔ	100	60.0	1,320	17	60.0	○	－
ツインバード工業	電子レンジ	ADR-100W5	Ⓔ	100	60.0	1,320	17	60.0	○	－
ツインバード工業	電子レンジ	DR-4215W5	Ⓔ	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-600KD	Ⓔ	100	60.0	1,320	20	57.4	－	－
ツインバード工業	電子レンジ	DR-CZ15AH5	Ⓔ	100	60.0	1,320	17	60.0	○	－
ツインバード工業	電子レンジ	DR-D17C-K5	Ⓔ	100	60.0	1,320	17	60.0	○	－
ツインバード工業	電子レンジ	DR-D218FG5	Ⓔ	100	60.0	1,320	17	60.0	○	－
ツインバード工業	電子レンジ	DR-D218FG5	Ⓔ	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-D255	Ⓔ	100	60.0	1,320	20	57.4	－	－
Haier		JM-17B	Ⓔ	100	60.0	1,320	17	60.0	○	－

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

メーカー または ブランド	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
パナソニック	エレック	NE-EH212-W5,W6		102	58.8	1,290	21	58.8	○	—
最大値				102	60.1	1,320	21	60.1		
平均値				101	59.5	1,310	18	59.4		
最小値				100	58.8	1,290	14	57.4		

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-S20C-W		106	69.2	1,520	20	60.2	9.0	○	○
シャープ		RE-S26C-S		106	69.2	1,520	26	55.2	14.0	○	○
東芝	コンビニフラット	ER-H3		105	69.4	1,530	17	60.1	9.3	○	○
東芝	石窯オープン	ER-J3		105	69.4	1,530	17	60.1	9.3	○	○
パナソニック	エレック	NE-M153-W		106	69.2	1,520	15	59.4	9.8	○	○
パナソニック	エレック	NE-T153-W		106	69.2	1,520	15	59.4	9.8	○	○
パナソニック	エレック	NE-M263-HS		105	69.8	1,540	26	56.2	13.6	○	○
日立	ワイドPAM	MRO-GT5 H		107	68.5	1,510	18	59.5	9.0	○	○
100%～104% (省エネ基準達成率)											
三洋電機		EMO-C16D-WB		100	73.4	1,610	16	65.6	7.8	○	－
シャープ		RE-S203-H		103	71.2	1,570	20	62.2	9.0	○	○
シャープ		RE-S15C-W		101	72.2	1,590	15	62.2	10.0	○	－
ツインバード工業	オープンレンジ	DR-D915		100	73.4	1,610	15	60.7	11.4	－	－
ツインバード工業	オープンレンジ	DR-D916		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-A264-CK		103	70.8	1,560	26	56.2	14.6	○	○
パナソニック	スチームエレック	NE-S263-WS		103	70.8	1,560	26	56.2	14.6	○	○
山善		MAX-R16		102	71.8	1,580	16	63.5	8.3	○	－
山善		MOR-1216		102	71.8	1,580	16	63.5	8.3	○	－
山善		MOR-J16C-D		102	71.8	1,580	16	63.5	8.3	○	－
山善		MTO-16E6(W)		102	71.8	1,580	16	63.5	8.3	○	－
山善		MAX-R155		100	73.2	1,610	15	65.3	7.9	○	－
山善		MOR-1550(W)		100	73.2	1,610	15	65.3	7.9	○	－
山善		MWR-15S		100	73.2	1,610	15	65.3	7.9	○	－
最大値				107	73.4	1,610	26	65.6	14.6		
平均値				103	71.2	1,567	18	61.1	10.0		
最小値				100	68.5	1,510	15	55.2	7.8		

オープンレンジ ヒーターの露出があるものの以外 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)											
三洋電機		EMO-FM23D-W		104	67.6	1,490	23	54.1	13.5	○	○
三洋電機		EMO-FS30D-N		101	69.6	1,530	30	54.4	15.2	○	○
シャープ	ヘルシオ	AX-CX1-R		102	68.8	1,510	18	57.5	11.3	○	○
シャープ	ヘルシオ	AX-MX1-R		100	70.4	1,550	26	57.5	12.9	○	○
東芝	石窯オープン	ER-H6		104	67.5	1,490	21	53.7	13.8	○	○
日立	ワイドPAM 1000 W	MRO-GF6 H		102	69.0	1,520	22	55.0	14.0	○	○
日立	コンパクト ヘルシーシェフ	MRO-GS7 H		102	69.0	1,520	22	55.0	14.0	○	○
最大値				104	70.4	1,550	30	57.5	15.2		
平均値				102	68.8	1,516	23	55.3	13.5		
最小値				100	67.5	1,490	18	53.7	11.3		

※ 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	石窯オープン	ER-H10	🌱	106	75.0	1,650	30	55.0	20.0	○	○
東芝		ER-G7	🌱	105	75.5	1,660	30	57.8	17.7	○	○
東芝		ER-G8	🌱	105	75.5	1,660	30	57.8	17.7	○	○
東芝	石窯オープン	ER-H8	🌱	105	75.5	1,660	30	57.8	17.7	○	○
100%～104% (省エネ基準達成率)											
日立	トリプル重量センサー ヘルシーシェフ	MRO-GS8 H	🌱	103	77.2	1,700	31	55.8	21.4	○	○
	最大値			106	77.2	1,700	31	57.8	21.4		
	平均値			105	75.7	1,666	30	56.8	18.9		
	最小値			103	75.0	1,650	30	55.0	17.7		

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
115%～119% (省エネ基準達成率)											
三菱電機	ジタンゲ	RG-FS 1-R	●	115	63.6	1,400	13	55.6	8.0	○	○
110%～114% (省エネ基準達成率)											
東芝	石窯ドーム	ER-GD500	●	112	65.6	1,440	31	53.7	11.9	○	○
東芝	石窯ドーム	ER-HD500	●	112	65.6	1,440	31	53.7	11.9	○	○
東芝	石窯ドーム	ER-GD400	●	111	66.2	1,460	31	53.7	12.5	○	○
東芝	石窯ドーム	ER-HD400	●	111	66.2	1,460	31	53.7	12.5	○	○
パナソニック	ピストロ	NE-R304-NK,W	●	112	65.3	1,440	30	52.8	12.5	○	○
パナソニック	ピストロ	NE-R3400-RK,W	●	112	65.3	1,440	30	52.8	12.5	○	○
日立	焼き蒸し調理 ヘルシーシェフ	MRO-JV300 R	●	111	66.2	1,460	33	56.2	10.0	○	○
105%～109% (省エネ基準達成率)											
シャープ		RE-S31C-S	●	106	69.3	1,520	31	55.3	14.0	○	○
東芝	石窯ドーム	ER-HD300	●	105	70.0	1,540	30	55.0	15.0	○	○
パナソニック	ピストロ	NE-A304-W	●	105	69.7	1,530	30	54.5	15.2	○	○
パナソニック	ピストロ	NE-W304-NK	●	105	69.7	1,530	30	54.5	15.2	○	○
日立	焼き蒸し調理 ヘルシーシェフ	MRO-JV200 W	●	109	67.4	1,480	33	56.2	11.2	○	○
100%～104% (省エネ基準達成率)											
シャープ	ヘルシオ	AX-PX1-R	●	101	72.7	1,600	30	60.2	12.5	○	○
シャープ	ヘルシオ	AX-GX1-R	●	100	73.4	1,610	30	58.8	14.6	○	○
日立	熱風 2 段ビッグオープンヘルシーシェフ	MRO-JV100 R	●	104	70.6	1,550	33	58.0	12.6	○	○
三菱電機	石焼厨房	RO-EV100-S	●	100	73.4	1,610	30	59.2	14.2	○	○
三菱電機	石焼厨房	RO-EV10-S	●	100	73.4	1,610	30	59.2	14.2	○	○
最大値				115	73.4	1,610	33	60.2	15.2		
平均値				107	68.5	1,507	30	55.7	12.8		
最小値				100	63.6	1,400	13	52.8	8.0		

※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。



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。



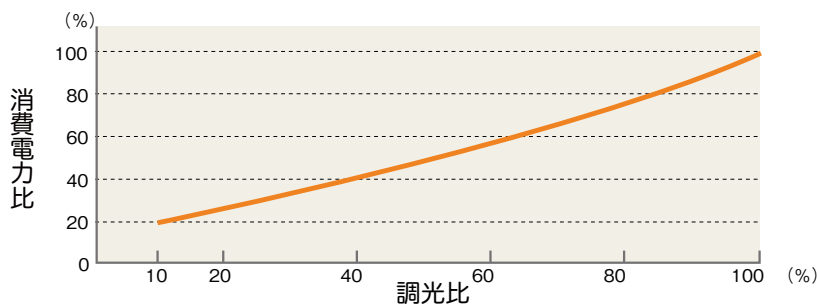
無駄な灯りは、こまめに消しましょう。
長時間部屋を空けるときは、消した方が経済的です。
（ただし、極端に頻繁に点滅させると、ランプの寿命は短くなります）



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：(社) 日本照明器具工業会



照明器具 蛍光灯器具の省エネ性能一覧の見方

(財)省エネルギーセンター「省エネ型製品情報サイト」のデータベースに、2011年5月中旬までに登録された主な製品を、星の数(多段階評価)で区分し、同じ星の数では会社名の50音順に掲載しています。

(注)業務用のもの、特注生産品、特殊仕様品等は対象外です。

一覧表の各種表示について

●エネルギー消費効率(lm/W)

1Wあたりの光束(明るさ)で表します。小数点以下1桁まで表示します。

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

●1年間の目安電気料金(円)

一般家庭での年間点灯時間を2000時間(1日あたりの平均点灯時間5.5時間)として算出した年間消費電力量をもとにします。1kWhあたり22円(税込)((社)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(直管形一スタータ形)、FLR(直管形ーラビッドスタータ形)、FCL(環形一スタータ形)、FHC(環形一高周波点灯専用形)、FHD(二重環形一高周波点灯専用形)、FHF(直管形一高周波点灯専用形)、FHG(角形一高周波点灯専用形)等があります。

●ランプの大きさ(区分または電力)

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

●ランプの光色

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

以下の記号は光色を示します。

D : 昼光色
DF、D-LE、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-LE、L-PD : 電球色相当
CW、CW/H : クール色

●点灯方式

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

●調光

照明の明るさを調節できます。

●リモコン

リモコンで、点灯、消灯、調光等ができます。

照明器具 蛍光灯器具省エネ性能一覧

蛍光灯器具 4.5 ～ 6畳用

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

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番)	多段階 評価	省エネラベリング制度（※1）			年間の 目安 電気料金 (円)	全光束 (lm)	消費 電力 (W)	使用ランプ				点灯 方式	機能		
				省エネ 性 マーク	省エネ 基準 達成率 (%)	エネルギー 消費効率 (lm/W)				環形 又は 直管形	形式	使用ランプ の大きさの 総和	光色		調光	リモ コン	セン サ
★★★★★（多段階評価）																	
NEC	アーバンオーク	7LKZ797LSG	★★★★★	🌱	133	104.4	2,550	6,060	58	環形	FHC	66	EL-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	○	○	－
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	○	○	－
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	蛍光灯和風シーリング	BHN9174D	★★★★★	🌱	128	100.7	2,420	5,540	55	環形	FHC	66	EX-L	Hf	○	○	－
コイズミ		BHN0172D	★★★★★	🌱	126	99.0	2,420	5,450	55	環形	FHC	66	EX-D	Hf	－	○	－
大光電機		DCL-35632LE	★★★★★	🌱	145	113.9	2,420	5,870	55	環形	FHC	66	EL	Hf	○	－	－
大光電機		DCL-35632NE	★★★★★	🌱	145	113.9	2,420	5,870	55	環形	FHC	66	EN	Hf	○	－	－
大光電機		DCL-37059L	★★★★★	🌱	129	101.5	2,020	4,670	46	環形	FHC	47	EL	Hf	○	－	－
大光電機		DCL-37059N	★★★★★	🌱	129	101.5	2,020	4,670	46	環形	FHC	47	EN	Hf	○	－	－
TAKIZUMI	洋風シーリング	TXG-6636	★★★★★	🌱	136	106.6	2,510	6,077	57	環形	FHC	66	EL-LE	Hf	○	○	－
TAKIZUMI	和風ペンダント	TIV-6625	★★★★★	🌱	124	97.6	2,510	5,550	57	環形	FHC	66	EL	Hf	○	－	－
TAKIZUMI	和風ペンダント	TIV-6698	★★★★★	🌱	124	97.6	2,510	5,566	57	環形	FHC	66	EL-PD	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	○	－	－
TAKIZUMI	洋風ペンダント	TIV-6637BB	★★★★★	🌱	124	96.9	2,770	6,110	63	環形	FHC	66	ED-PDL	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	○	○	－
東芝	スリム Next	FVH94701NRP	★★★★★	🌱	124	97.6	1,980	4,390	45	環形	FHC	47	ED	Hf	○	○	－
三菱電機照明	ピカアップスリム	CPHF54033EL	★★★★★	🌱	142	111.2	2,200	5,560	50	環形	FHC	54	EL-PDL	Hf	○	－	－
三菱電機照明	ピカアップスリム	CPHF54034EL	★★★★★	🌱	142	111.2	2,200	5,560	50	環形	FHC	54	EL-PDL	Hf	○	－	－
ラッキーライティング	洋風シーリング	LRT-16681	★★★★★	🌱	134	105.3	2,510	6,002	57	環形	FHC	66	EL-LE	Hf	○	○	－
ラッキーライティング	洋風シーリング	LXE-14500	★★★★★	🌱	127	99.8	1,800	4,093	41	直管形	FHF	45	EX-D	Hf	－	－	－
ラッキーライティング	洋風シーリング	LRT-16610	★★★★★	🌱	127	99.4	2,510	5,666	57	環形	FHC	66	ED-LE	Hf	○	○	－
★★★★（多段階評価）																	
NEC		7LKZ412SG	★★★★	🌱	116	90.8	2,550	5,270	58	環形	FHC	66	EDF	Hf	○	○	－
NEC		7LK676SG	★★★★	🌱	114	89.6	2,460	5,020	56	環形	FHC	66	EDF	Hf	○	－	－
コイズミ	蛍光灯洋風シーリング	BHN9129D	★★★★	🌱	120	94.5	2,420	5,200	55	環形	FHC	66	EX-D	Hf	○	○	－
東芝	スリム Next	FVH94701NP	★★★★	🌱	122	95.7	2,020	4,400	46	環形	FHC	47	ED	Hf	○	－	－
ラッキーライティング	洋風ペンダント	LMT-16612	★★★★	🌱	119	93.4	2,680	5,698	61	環形	FHC	66	ED-LE	Hf	○	－	－
ラッキーライティング	洋風シーリング	LRT-16602	★★★★	🌱	117	92.1	2,510	5,247	57	環形	FHC	66	ED	Hf	○	○	－
★★（多段階評価）																	
山田照明	シーリングライト	LF-3576	★★	🌱	96	75.6	2,680	4,611	61	環形	FCL	64	EN	調光インバータ	○	○	－
	最大値				145	113.9	2,770	6,110	63								
	平均値				129	100.9	2,370	5,400	54								
	最小値				96	75.6	1,800	4,093	41								

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	★★★★★	🌱	144	113.2	2,460	6,340	56	環形	FHC	61	EL	Hf	○	○	—
オーデリック		OL211895N	★★★★★	🌱	144	113.2	2,460	6,340	56	環形	FHC	61	EN	Hf	○	○	—
大光電機		DCL-37060L	★★★★★	🌱	139	109.2	2,240	5,570	51	環形	FHC	54	EL	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	○	—	—

※ 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	HHFZ4191	★★★★★	●	139	109.3	2,680	6,670	61	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	ECW/H	Hf	○	○	—
パナソニック電工	ツイン Pa シーリング	HFA6048	★★★★★	●	137	107.6	2,730	6,670	62	環形	FHD	68	ENW/H	Hf	○	○	—
パナソニック電工	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	○	○	—
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	○	○	—
日立アプライアンス	ペアルミック IC	DRPS764EK	★★★★★	●	126	98.6	2,860	6,410	65	環形	FHD	68	EL	Hf	○	—	—
三菱電機照明	ピカアップスリム	CPHF61035EL	★★★★★	●	145	113.8	2,460	6,370	56	環形	FHC	61	EL-PDL	Hf	○	—	—
三菱電機照明	ピカアップスリム	CPHF61036E	★★★★★	●	145	113.8	2,460	6,370	56	環形	FHC	61	EN-PDL	Hf	○	—	—
三菱電機照明	ピカアップスリム	CPHF61037EL	★★★★★	●	145	113.8	2,460	6,370	56	環形	FHC	61	EL-PDL	Hf	○	—	—
三菱電機照明	ピカアップダブル	CPDZ70172EL	★★★★★	●	137	107.6	2,730	6,670	62	環形	FHD	68	EL/H	Hf	○	○	—
ラッキーライティング	洋風シーリング	LXRH-16401	★★★★★	●	125	98.2	2,860	6,380	65	直管形	FHF	64	EX-L	通電インバータ	—	○	—
★★★★ (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	○	○	—
コイズミ		AHN538438	★★★★	●	123	96.1	2,820	6,150	64	環形	FHD	70	EX-N	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	○	—	—
日立アプライアンス	ペアルミック IC	DRPS763EK	★★★★	●	117	91.8	2,860	5,970	65	環形	FHD	68	ED	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	○	—	—
ラッキーライティング	洋風シーリング	LXE90434E4	★★★★	●	119	93.5	2,860	6,076	65	直管形	FHF	64	EX-D	通電インバータ	—	—	—
★★★ (多段階評価)																	
コイズミ		BHN0301D	★★★	●	101	93.1	2,730	5,770	62	環形	FCL	72	EX-D	通電インバータ	○	○	—
TAKIZUMI	洋風ペンダント	TIV-7398	★★★	●	103	94.4	2,990	6,412	67.9	環形	FCL	72	EX-D	通電インバータ	○	—	—
TAKIZUMI	和風シーリング	TXG-7735	★★★	●	102	94.3	2,640	5,662	60	環形	FCL	72	EX-D	通電インバータ	○	○	—
TAKIZUMI	和風ペンダント	TIV-7770	★★★	●	101	93.4	2,950	6,261	67	環形	FCL	72	EX-D	通電インバータ	○	—	—
TAKIZUMI	洋風ペンダント	TIV-7309BK	★★★	●	100	92.0	2,990	6,261	68	環形	FCL	72	EX-D	通電インバータ	○	—	—
TAKIZUMI	洋風ペンダント	TIV-7318	★★★	●	100	92.0	2,990	6,261	68	環形	FCL	72	EX-D	通電インバータ	○	—	—
日立アプライアンス	ペアルミック IC	DRC7240EK	★★★	●	111	87.1	2,730	5,400	62	環形	FHD	68	ED	Hf	○	—	—
日立アプライアンス	ペアルミック IC	DRC7240RK	★★★	●	111	87.1	2,730	5,400	62	環形	FHD	68	ED	Hf	○	○	—
山田照明	シーリングライト	LF-2895-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-3653-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-3861-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-3879-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-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	○	—	—
山田照明	シーリングライト	LX-3885-L	★★★	●	104	95.6	3,040	6,600	69	環形	FHC	76	EL	Hf	○	—	—
ラッキーライティング	洋風ペンダント	LMT-17622	★★★	●	108	99.0	2,950	6,632	67	環形	FHC	76	ED-LE	Hf	○	—	—
ラッキーライティング	洋風シーリング	LHKE-16013	★★★	●	100	78.7	2,680	4,802	61	直管形	FL	60	EX-D	通電インバータ	○	—	—
ラッキーライティング	洋風シーリング	LHKE-18013	★★★	●	100	78.7	3,390	6,060	77	直管形	FL	80	EX-D	通電インバータ	○	—	—
★★ (多段階評価)																	
山田照明	シーリングライト	PX-2289-L	★★	●	99	90.9	2,860	5,911	65	環形	FCL	72	EL	通電インバータ	○	—	—
	最大値				145	113.8	3,390	7,291	77								
	平均値				119	100.1	2,786	6,302	63.3								
	最小値				99	78.7	2,200	4,802	50								

※ 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。

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）																	
NEC		9LKZ609-XLSG	★★★★★	🌱	128	117.5	3,080	8,230	70	環形	FHC	86	EL	Hf	○	○	—
オーデリック		OL211891L	★★★★★	🌱	126	115.8	3,260	8,570	74	角形	FHG	90	EL	Hf	○	○	—
コイズミ		AHN637233	★★★★★	🌱	128	117.6	2,990	8,000	68	環形	FHC	86	EX-L	Hf	○	—	—
大光電機		DCL-37061L	★★★★★	🌱	144	113.2	2,460	6,340	56	環形	FHC	61	EL	Hf	○	—	—
大光電機		DCL-37061N	★★★★★	🌱	144	113.2	2,460	6,340	56	環形	FHC	61	EN	Hf	○	—	—
大光電機		DCL-36665L	★★★★★	🌱	126	115.8	3,260	8,570	74	角形	FHG	90	EL	Hf	○	—	—
大光電機		DCL-35339LE	★★★★★	🌱	124	113.9	3,080	7,970	70	環形	FHC	86	EL	Hf	○	—	—
大光電機		DCL-35339NE	★★★★★	🌱	124	113.9	3,080	7,970	70	環形	FHC	86	EN	Hf	○	—	—
東芝	スリム Next	FVH61510DEL	★★★★★	🌱	145	113.9	2,460	6,380	56	環形	FHC	61	EL	Hf	○	○	—
東芝	スリム Next	FVH61510DEN	★★★★★	🌱	145	113.9	2,460	6,380	56	環形	FHC	61	EN	Hf	○	○	—
東芝	スリムスクエア	FSH99454REL	★★★★★	🌱	126	115.8	3,260	8,570	74	角形	FHG	90	EL	Hf	○	○	—
パナソニック	スパイラルブラックシーリング	HHJZ1211	★★★★★	🌱	135	123.7	2,730	7,670	62	環形	FHSC	75	EL	Hf	○	○	—
パナソニック	スパイラルブラックシーリング	HHJZ1221	★★★★★	🌱	135	123.7	2,730	7,670	62	環形	FHSC	75	EL	Hf	○	○	○
パナソニック	スパイラルブラックシーリング	HHJZ1210	★★★★★	🌱	124	113.7	2,730	7,050	62	環形	FHSC	75	ECW	Hf	○	○	—
パナソニック	スパイラルブラックシーリング	HHJZ1220	★★★★★	🌱	124	113.7	2,730	7,050	62	環形	FHSC	75	ECW	Hf	○	○	○
パナソニック電工	スパイラルブラックシーリング	HJA7001	★★★★★	🌱	135	123.7	2,730	7,670	62	環形	FHSC	75	EL	Hf	○	○	—
パナソニック電工	スパイラルブラックシーリング	HJAZ7301	★★★★★	🌱	135	123.7	2,730	7,670	62	環形	FHSC	75	EL	Hf	○	○	○
パナソニック電工	スパイラルブラックシーリング	HJA7000	★★★★★	🌱	131	120.6	2,730	7,480	62	環形	FHSC	75	ENW	Hf	○	○	—
パナソニック電工	スパイラルブラックシーリング	HJAZ7300	★★★★★	🌱	131	120.6	2,730	7,480	62	環形	FHSC	75	ENW	Hf	○	○	○
三菱電機照明	ピカアップスリム	CPHZ86045E	★★★★★	🌱	124	114.3	3,120	8,120	71	環形	FHC	86	EN-LE	Hf	○	○	—
★★★★（多段階評価）																	
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	カフェタイム	9LKZ775-XSG	★★★★★	🌱	120	110.8	3,080	7,760	70	環形	FHC	86	ED	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		OL211891N	★★★★★	🌱	122	112.4	3,260	8,320	74	角形	FHG	90	EN	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		AHN637278	★★★★★	🌱	119	109.2	3,120	7,750	71	環形	FHC	86	EX-L	Hf	○	—	—
コイズミ		AHN637238	★★★★★	🌱	116	107.1	3,080	7,500	70	環形	FHC	86	EX-L	Hf	○	—	—
コイズミ	蛍光灯洋風シーリング	BHN9113CT	★★★★★	🌱	114	104.8	3,210	7,650	73	環形	FHC	86	EX-L	Hf	○	○	—
コイズミ	蛍光灯洋風シーリング	BHN9121D	★★★★★	🌱	113	104.0	3,080	7,280	70	環形	FHC	86	EX-D	Hf	○	○	—
TAKIZUMI	和風シーリング	TXG-8856B	★★★★★	🌱	123	112.7	3,080	7,889	70	環形	FHC	86	EL-PDL	Hf	○	○	—
TAKIZUMI	洋風ペンダント	TIV-8842	★★★★★	🌱	116	106.8	3,390	8,230	77	環形	FHC	86	ED-LE	Hf	○	—	—
TAKIZUMI	洋風ペンダント	TIV-8889	★★★★★	🌱	116	106.8	3,390	8,230	77	環形	FHC	86	ED-PDL	Hf	○	—	—
TAKIZUMI	洋風ペンダント	TIV-8895	★★★★★	🌱	116	106.8	3,390	8,230	77	環形	FHC	86	ED-PDL	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	○	—	—
東芝	スリムスクエア	FSH90063TREN	★★★★★	🌱	122	112.4	3,260	8,320	74	角形	FHG	90	EN	Hf	○	○	—
東芝	スリムスクエア	FSH99353R	★★★★★	🌱	115	105.7	3,260	7,820	74	角形	FHG	90	ED	Hf	○	○	—
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	○	○	—
パナソニック電工	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	○	○	—
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	○	—	—
ラッキーライティング	洋風シーリング	LRT-18756	★★★★★	🌱	116	106.9	3,120	7,592	71	環形	FHC	86	EL-LE	Hf	○	○	—
ラッキーライティング	和風シーリング	LHT-18780	★★★★★	🌱	115	105.6	3,120	7,495	71	環形	FHC	86	ED-LE	Hf	○	—	—
ラッキーライティング	洋風ペンダント	LMT-18766	★★★★★	🌱	115	105.4	3,390	8,119	77	環形	FHC	86	EL-PD	Hf	○	—	—
ラッキーライティング	和風シーリング	LRT-18713	★★★★★	🌱	114	105.3	3,340	8,004	76	環形	FHC	86	EL-PD	Hf	○	○	—
ラッキーライティング	洋風シーリング	RT-90316	★★★★★	🌱	113	103.9	3,340	7,898	76	環形	FHC	86	ED-PD	Hf	○	○	—
★★★（多段階評価）																	
日立アプライアンス	ベアルミック IC	DRC8252RK	★★★★	🌱	108	99.6	3,170	7,170	72	環形	FHD	83	EL	Hf	○	○	—
日立アプライアンス	ベアルミック IC	DRC8689EK	★★★★	🌱	101	93.1	3,170	6,700	72	環形	FHD	83	ED	Hf	○	—	—
日立アプライアンス	ベアルミック IC	DRC8718LK	★★★★	🌱	101	93.1	3,170	6,700	72	環形	FHD	83	ED	Hf	○	○	—
山田照明	シーリングライト	LF-3872-L	★★★★	🌱	110	101.2	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	○	—	—
山田照明	シーリングライト	LF-3538-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-3555-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-3655-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-3859-L	★★★★	🌱	107	98.2	3,480	7,760	79	環形	FHC	86	EL	Hf	○	—	—

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

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番)	多段階 評価	省エネラベリング制度（※1）			年間の 目安 電気料金 (円)	全光束 (lm)	消費 電力 (W)	使用ランプ				点灯 方式	機能		
				省エネ 性 マーク	省エネ 基準 達成率 (%)	エネルギー 消費効率 (lm/W)				環形 又は 直管形	形式	使用ランプ の大きさの 総和	光色		調光	リモ コン	セン サ
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	LX-3720-L	★★★★	●	107	98.2	3,480	7,760	79	環形	FHC	86	EL	Hf	○	—	—
最大値					145	123.7	3,610	8,570	82								
平均値					120	109.2	3,134	7,747	71								
最小値					101	93.1	2,460	6,340	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）																	
NEC		12LKZ609-XLSG	★★★★★	🟢	125	114.5	3,830	9,970	87	環形	FHC	114	EL	Hf	○	○	—
オーデリック		OL211892L	★★★★★	🟢	126	115.5	3,920	10,280	89	角形	FHG	110	EL	Hf	○	○	—
大光電機		DCL-36666L	★★★★★	🟢	127	116.9	3,920	10,400	89	角形	FHG	110	EL	Hf	○	—	—
大光電機		DCL-36177L	★★★★★	🟢	125	115.4	4,050	10,620	92	環形	FHC	114	EL	Hf	○	—	—
大光電機		DCL-36177N	★★★★★	🟢	125	115.4	4,050	10,620	92	環形	FHC	114	EN	Hf	○	—	—
大光電機		DCL-36242L	★★★★★	🟢	125	115.3	3,830	10,030	87	環形	FHC	114	EL	Hf	○	—	—
東芝	スリムスクエア	FSH91454REL	★★★★★	🟢	126	115.5	3,920	10,280	89	角形	FHG	110	EL	Hf	○	○	—
パナソニック	スパイラルバルクシーリング	HHJZ1311	★★★★★	🟢	135	124.3	3,300	9,320	75	環形	FHSC	93	EL	Hf	○	○	—
パナソニック	スパイラルバルクシーリング	HHJZ1321	★★★★★	🟢	135	124.3	3,300	9,320	75	環形	FHSC	93	EL	Hf	○	○	○
パナソニック	スパイラルバルクシーリング	HHJZ1310	★★★★★	🟢	124	114.0	3,300	8,550	75	環形	FHSC	93	ECW	Hf	○	○	—
パナソニック	スパイラルバルクシーリング	HHJZ1320	★★★★★	🟢	124	114.0	3,300	8,550	75	環形	FHSC	93	ECW	Hf	○	○	○
パナソニック電工	スパイラルバルクシーリング	HJA9001	★★★★★	🟢	135	124.3	3,300	9,320	75	環形	FHSC	93	EL	Hf	○	○	—
パナソニック電工	スパイラルバルクシーリング	HJAZ9301	★★★★★	🟢	135	124.3	3,300	9,320	75	環形	FHSC	93	EL	Hf	○	○	○
パナソニック電工	スパイラルバルクシーリング	HJA9000	★★★★★	🟢	132	121.1	3,300	9,080	75	環形	FHSC	93	ENW	Hf	○	○	—
パナソニック電工	スパイラルバルクシーリング	HJAZ9300	★★★★★	🟢	132	121.1	3,300	9,080	75	環形	FHSC	93	ENW	Hf	○	○	○
三菱電機照明	ピカアップスリム	CPHZ11045E	★★★★★	🟢	124	114.3	3,830	9,950	87	環形	FHC	114	EN-LE	Hf	○	○	—
★★★★（多段階評価）																	
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		12LKZ693SG	★★★★	🟢	117	107.9	3,830	9,390	87	環形	FHC	114	ED	Hf	○	○	—
NEC	デジタル連調 10	12LKZ420SG	★★★★	🟢	112	103.1	3,920	9,180	89	環形	FHC	114	ED	Hf	○	○	—
オーデリック		OL211892N	★★★★	🟢	122	112.1	3,920	9,980	89	角形	FHG	110	EN	Hf	○	○	—
オーデリック		OL211208L	★★★★	🟢	119	109.3	4,050	10,060	92	環形	FHC	114	EL	Hf	○	○	—
オーデリック		OL211208N	★★★★	🟢	119	109.3	4,050	10,060	92	環形	FHC	114	EN	Hf	○	○	—
コイズミ		AHN637277	★★★★	🟢	122	111.8	3,610	9,170	82	環形	FHC	106	EX-L	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	蛍光灯洋風シーリング	BHN9112CT	★★★★	🟢	118	108.6	3,740	9,230	85	環形	FHC	106	EX-L	Hf	○	○	—
コイズミ		BHN0139C	★★★★	🟢	116	106.5	3,740	9,050	85	環形	FHC	106	EX-D	Hf	○	○	—
コイズミ	蛍光灯洋風シーリング	BPN9133	★★★★	🟢	114	105.1	4,310	10,300	98	環形	FHC	114	EX-D	Hf	○	—	—
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	FVH75510DEL	★★★★	🟢	123	112.9	2,990	7,680	68	環形	FHC	75	EL	Hf	○	○	—
東芝	スリム Next	FVH75510DEN	★★★★	🟢	123	112.9	2,990	7,680	68	環形	FHC	75	EN	Hf	○	○	—
東芝	スリムスクエア	FSH11063TREN	★★★★	🟢	122	112.1	3,920	9,980	89	角形	FHG	110	EN	Hf	○	○	—
東芝	スリムスクエア	FSH91353R	★★★★	🟢	114	104.7	3,920	9,320	89	角形	FHG	110	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	○	○	—
パナソニック電工	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	○	○	—
日立アプライアンス	ペアルミック IC	DRC10755TK	★★★★	🟢	113	104.3	3,830	9,070	87	環形	FHD	97	EL	Hf	○	○	—
三菱電機照明	ピカアップダブル	CPDZ10172E	★★★★	🟢	123	112.7	3,700	9,470	84	環形	FHD	97	ENW/H	Hf	○	○	—
三菱電機照明	ピカアップダブル	CPDZ10173EL	★★★★	🟢	123	112.7	3,700	9,470	84	環形	FHD	97	EL/H	Hf	○	○	—
ラッキーライティング	洋風シーリング	LRT-19081	★★★★	🟢	118	108.9	3,960	9,803	90	環形	FHC	114	EL-LE	Hf	○	○	—
ラッキーライティング	洋風シーリング	LRT-19077	★★★★	🟢	112	102.9	3,960	9,264	90	環形	FHC	114	ED-LE	Hf	○	○	—
★★★（多段階評価）																	
TAKIZUMI	洋風シーリング	TXG-1403B	★★★	🟢	102	94.3	4,270	9,145	97	環形	FHC	114	ED-PD	Hf	○	○	—
TAKIZUMI	洋風シーリング	TXG-1465B	★★★	🟢	102	94.3	4,270	9,145	97	環形	FHC	114	ED-PD	Hf	○	○	—
TAKIZUMI	洋風ペンダント	TIV-1412	★★★	🟢	102	93.7	4,580	9,747	104	環形	FHC	114	ED-PDL	Hf	○	—	—
TAKIZUMI	洋風シーリング	TTG-1428	★★★	🟢	100	92.0	4,270	8,971	97	環形	FHC	114	ED-LE	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。

エアコン

テレビ

蛍光灯器具 12畳以上用

DVDレコーダー

電気冷蔵庫

ジャー炊飯器

電子レンジ

照明器具

電気便座

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
日立アプライアンス	ペアルミック IC	DRC10689EK	★★★★	●	106	97.1	3,830	8,450	87	環形	FHD	97	ED	Hf	○	—	—
日立アプライアンス	ペアルミック IC	DRC10732LK	★★★★	●	106	97.1	3,830	8,450	87	環形	FHD	97	ED	Hf	○	○	—
山田照明	シーリングライト	LF-2910-L	★★★★	●	107	98.7	4,180	9,380	95	環形	FHC	114	EL	Hf	○	—	—
山田照明	シーリングライト	LF-3699-L	★★★★	●	107	98.7	4,180	9,380	95	環形	FHC	114	EL	Hf	○	—	—
山田照明	シーリングライト	LF-3857-L	★★★★	●	107	98.7	4,180	9,380	95	環形	FHC	114	EL	Hf	○	—	—
山田照明	シーリングライト	LF-3860-L	★★★★	●	107	98.7	4,180	9,380	95	環形	FHC	114	EL	Hf	○	—	—
山田照明	シーリングライト	LX-3721-L	★★★★	●	107	98.7	4,180	9,380	95	環形	FHC	114	EL	Hf	○	—	—
ラッキーライティング	洋風ペンダント	LMT-19061	★★★★	●	105	96.5	5,020	10,996	114	環形	FHC	114	ED-LE	Hf	○	○	—
ラッキーライティング	洋風シーリング	RT-90577	★★★★	●	104	95.5	4,270	9,264	97	環形	FHC	114	ED-EL	Hf	○	○	—
ラッキーライティング	洋風シーリング	LRT-19066	★★★★	●	102	93.6	4,270	9,077	97	環形	FHC	114	EL	Hf	○	○	—
最大値					135	124.3	5,020	10,996	114								
平均値					118	108.4	3,858	9,450	88								
最小値					100	92.0	2,990	7,680	68								
★★★★★（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	○	○	—
★★★★（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	○	○	—
オーデリック		OL211209L	★★★★	●	122	112.4	4,930	12,590	112	環形	FHC	144	EL	Hf	○	○	—
オーデリック		OL211209N	★★★★	●	122	112.4	4,930	12,590	112	環形	FHC	144	EN	Hf	○	○	—
オーデリック		OL211214L	★★★★	●	122	112.4	4,930	12,590	112	環形	FHC	144	EL	Hf	○	○	—
オーデリック		OL211214N	★★★★	●	122	112.4	4,930	12,590	112	環形	FHC	144	EN	Hf	○	○	—
大光電機		DCL-35097L	★★★★	●	123	113.5	4,880	12,600	111	環形	FHC	144	EL	Hf	○	—	—
大光電機		DCL-35097N	★★★★	●	123	113.5	4,880	12,600	111	環形	FHC	144	EN	Hf	○	—	—
東芝	スリム Next	FVH92301RP	★★★★	●	123	112.9	3,650	9,370	83	環形	FHC	102	ED	Hf	○	○	—
パナソニック	ツイン Pa シーリング	HHFZ4420	★★★★	●	112	103.0	5,280	12,360	120	環形	FHD	138	EL/H	Hf	○	○	—
パナソニック電工	ツイン Pa シーリング	HFA1048	★★★★	●	112	103.0	5,280	12,360	120	環形	FHD	138	ENW/H	Hf	○	○	—
パナソニック電工	ツイン Pa シーリング	HFA1048L	★★★★	●	112	103.0	5,280	12,360	120	環形	FHD	138	EL/H	Hf	○	○	—
三菱電機照明	ピカアッスリム	CPHZ14045E	★★★★	●	116	106.8	5,190	12,610	118	環形	FHC	144	EN-LE	Hf	○	○	—
三菱電機照明	ピカアッスリム	CPDZ14172E	★★★★	●	112	103.0	5,280	12,360	120	環形	FHD	138	ENW/H	Hf	○	○	—
ラッキーライティング	洋風シーリング	LRT-19716	★★★★	●	112	103.3	5,280	12,394	120	環形	FHC	144	ED-PD	Hf	○	○	—
★★★（多段階評価）																	
コイズミ		BHN8119D	★★★	●	104	95.9	5,320	11,600	121	環形	FHC	144	EX-L	Hf	○	○	—
コイズミ		BHN8126D	★★★	●	100	91.7	5,320	11,090	121	環形	FHC	144	EX-D	Hf	○	○	—
日立アプライアンス	ペアルミック IC	DRC14755TK	★★★	●	107	98.3	5,150	11,500	117	環形	FHD	138	EL	Hf	○	○	—
日立アプライアンス	ペアルミック IC	DRC14689EK	★★★	●	100	91.6	5,150	10,720	117	環形	FHD	138	ED	Hf	○	—	—
日立アプライアンス	ペアルミック IC	DRC14759AJ	★★★	●	100	91.6	5,150	10,720	117	環形	FHD	138	ED	Hf	○	○	—
ラッキーライティング	洋風シーリング	RT-90403	★★★	●	104	95.6	5,280	11,476	120	環形	FHC	144	ED	Hf	○	○	—
最大値					130	119.9	5,320	12,780	121								
平均値					115	105.7	4,939	11,792	112								
最小値					100	91.6	3,650	9,370	83								

※ 1：省エネラベリング制度の照明器具の目標年度は 2012 年度です。 省エネ性マークで、●は省エネ基準を達成した機種、○は省エネ基準を達成していない機種です。



照明器具 電球形蛍光ランプの省エネ性能一覧の見方

(財)省エネルギーセンター「省エネ型製品情報サイト」のデータベースに、2011年5月中旬までに登録された主な製品を、省エネ基準達成率で5%毎に区分し、達成率の高い順に掲載します。同じ区分内では、会社名の50音順に掲載しています。

(注) 業務用のもの、特注生産品、特殊仕様品等は対象外です。

一覧表の各種表示について

●エネルギー消費効率(lm/W)

1Wあたりの光束（明るさ）で表します。小数点以下1桁まで表示します。

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

●1年間の目安電気料金(円)

一般家庭での年間点灯時間を2000時間（1日あたりの平均点灯時間5.5時間）として算出した年間消費電力量をもとにします。1kWhあたり22円（税込）（(社)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
			省エネ性 マーク	省エネ 基準 達成率 (%)	エネルギー 消費効率 (lm/W)				光色	形状		密閉 対応
110%～114% (省エネ基準達成率)												
パナソニック	バルックボール プレミア	EFA10EL/7E17H2		114	69.3	310	485	7	電球色	－	13,000	○
パナソニック	バルックボール プレミア	EFA10EL/7H2		114	69.3	310	485	7	電球色	－	13,000	○
パナソニック	バルックボール プレミア	EFG10EL/7H2		114	69.3	310	485	7	電球色	－	13,000	○
パナソニック	バルックボール プレミア	EFA10EN/7E17H2		114	66.4	310	465	7	昼白色	－	13,000	○
パナソニック	バルックボール プレミア	EFA10EN/7H2		114	66.4	310	465	7	昼白色	－	13,000	○
パナソニック	バルックボール プレミア	EFG10EN/7H2		114	66.4	310	465	7	昼白色	－	13,000	○
パナソニック	バルックボール プレミア	EFA10ED/7E17H2		114	63.0	310	441	7	昼光色	－	13,000	○
パナソニック	バルックボール プレミア	EFA10ED/7H2		114	63.0	310	441	7	昼光色	－	13,000	○
パナソニック	バルックボール プレミア	EFG10ED/7H2		114	63.0	310	441	7	昼光色	－	13,000	○
105%～109% (省エネ基準達成率)												
NEC ライティング	コスモボール・ミニ	EFD10ED/7-E17-C2C		109	60.0	310	420	7	昼光色	－	8,000	○
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	○

※ 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	EFD10EL/7H2		108	65.7	310	460	7	電球色	—	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	○
東芝ライテック	ネオボールZリアル	EFA10EL/8-R		100	60.6	350	485	8	電球色	—	6,000	○
東芝ライテック	ネオボールZリアル	EFA10EN/8-R		100	58.1	350	465	8	昼白色	—	6,000	○
東芝ライテック	ネオボールZリアル	EFA10ED/8-R		100	55.0	350	440	8	昼光色	—	6,000	○
日立アプライアンス	ナイスボールV	EFA10EL/8B		100	60.6	350	485	8	電球色	—	6,000	○
日立アプライアンス	ナイスボールV	EFA10EN/8B		100	58.1	350	465	8	昼白色	—	6,000	○
日立アプライアンス	ナイスボールV	EFA10ED/8B		100	55.0	350	440	8	昼光色	—	6,000	○
三菱電機オスラム	スパイラルピカミニ	EFA10EL/8-SP		100	60.6	350	485	8	電球色	—	6,000	○
三菱電機オスラム	ルピカボールE	EFD10EL/8		100	60.6	350	485	8	電球色	—	8,000	○
三菱電機オスラム	ルピカボールE	EFD10EL/8-E17		100	60.6	350	485	8	電球色	—	8,000	○
三菱電機オスラム	スパイラルピカミニ	EFA10EN/8-SP		100	58.1	350	465	8	昼白色	—	6,000	○
三菱電機オスラム	ルピカボールE	EFD10EN/8-E17		100	58.1	350	465	8	昼白色	—	8,000	○
三菱電機オスラム	スパイラルピカミニ	EFA10ED/8-SP		100	55.0	350	440	8	昼光色	—	6,000	○
三菱電機オスラム	ルピカボールE	EFD10ED/8-E17		100	55.0	350	440	8	昼光色	—	8,000	○
99%以下 (省エネ基準達成率)												
東芝ライテック	ネオボールZリアル	EFA10ED/8-E17-S		93	51.3	350	410	8	昼光色	—	8,000	○
東芝ライテック	ネオボールZリアル	EFA10EL/8-E17-S		92	56.3	350	450	8	電球色	—	8,000	○
東芝ライテック	ネオボールZリアル	EFA10EN/8-E17-S		92	53.8	350	430	8	昼白色	—	8,000	○
日立アプライアンス	ナイスボールV	EFA10EL/9A-E17		87	53.3	400	480	9	電球色	—	6,000	○
日立アプライアンス	ナイスボールV	EFD10EL/9A-E17		87	53.3	400	480	9	電球色	—	8,000	○
日立アプライアンス	ナイスボールV	EFA10EN/9A-E17		87	51.1	400	460	9	昼白色	—	6,000	○
日立アプライアンス	ナイスボールV	EFD10EN/9A-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				102	59.8	340	459	8			9,000	
最小値				87	51.1	310	410	7			6,000	

電球形蛍光ランプ 15形

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番)	省エネラベリング制度 (※1)			年間の 目安 電気料金 (円)	全光束 (lm)	消費 電力 (W)	使用ランプ		定格寿命 (時間)	機能
			省エネ性 マーク	省エネ 基準 達成率 (%)	エネルギー 消費効率 (lm/W)				光色	形状		密閉 対応
120%～124% (省エネ基準達成率)												
東芝ライテック	ネオボールZリアルPRIDE	EFA15EL/10-PD		120	81.0	440	810	10	電球色	—	12,000	○
東芝ライテック	ネオボールZリアルPRIDE	EFA15EN/10-PD		120	78.0	440	780	10	昼白色	—	12,000	○
東芝ライテック	ネオボールZリアルPRIDE	EFA15ED/10-PD		120	73.0	440	730	10	昼光色	—	12,000	○
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	EFG15EL/10H2		120	81.0	440	810	10	電球色	—	13,000	○
パナソニック	バルックボール プレミア	EFA15EN/10E17H2		120	78.0	440	780	10	昼白色	—	13,000	○
パナソニック	バルックボール プレミア	EFA15EN/10H2		120	78.0	440	780	10	昼白色	—	13,000	○
パナソニック	バルックボール プレミア	EFG15EN/10H2		120	78.0	440	780	10	昼白色	—	13,000	○
パナソニック	バルックボール プレミア	EFA15ED/10E17H2		120	73.0	440	730	10	昼光色	—	13,000	○
パナソニック	バルックボール プレミア	EFA15ED/10H2		120	73.0	440	730	10	昼光色	—	13,000	○
パナソニック	バルックボール プレミア	EFG15ED/10H2		120	73.0	440	730	10	昼光色	—	13,000	○
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	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/10H2		114	74.1	440	741	10	昼白色	—	13,000	○
パナソニック	バルックボール プレミアQ	EFA15EL/10HS		111	75.0	440	750	10	電球色	—	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	EFD15EL/12-C5		109	74.2	530	890	12	電球色	—	9,000	○
NEC ライティング	コスモボール	EFD15ED/12-C5		109	66.7	530	800	12	昼光色	—	9,000	○
東芝ライテック	ネオボールZリアルPRIDE	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ZリアルPRIDE	EFD15ED/10-PDS		108	66.0	440	660	10	昼光色	—	13,000	○

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

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番)	省エネラベリング制度 (※1)			年間の 目安 電気料金 (円)	全光束 (lm)	消費 電力 (W)	使用ランプ		定格寿命 (時間)	機能 密閉 対応
			省エネ性 マーク	省エネ 基準 達成率 (%)	エネルギー 消費効率 (lm/W)				光色	形状		
東芝ライテック	ネオボールZリアルPRIDE	EFD15EN/10-PDS	●	106	69.0	440	690	10	昼白色	—	13,000	○
三菱電機オスラム	スパイラルピカファンプラス	EFD15ED/12-EB	●	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	EFD15EL/11-E17-C2C	●	101	68.2	480	750	11	電球色	—	8,000	○
東芝ライテック	ネオボールZリアル	EFA15EL/12-R	●	100	67.5	530	810	12	電球色	—	6,000	○
東芝ライテック	ネオボールZリアル	EFA15EN/12-R	●	100	65.0	530	780	12	昼白色	—	6,000	○
東芝ライテック	ネオボールZリアル	EFA15ED/12-R	●	100	60.8	530	730	12	昼光色	—	6,000	○
パナソニック	バルックボールスパイラル	EFD15EL/12	●	100	67.5	530	810	12	電球色	—	8,000	○
パナソニック	バルックボールスパイラル	EFD15ED/12	●	100	60.8	530	730	12	昼光色	—	8,000	○
日立アプライアンス	ナイスボールV	EFA15EL/12B	●	100	67.5	530	810	12	電球色	—	6,000	○
日立アプライアンス	ナイスボールV	EFD12EL E17	●	100	67.5	530	810	12	電球色	—	8,000	○
日立アプライアンス	ナイスボールV	EFA15EN/12B	●	100	65.0	530	780	12	昼白色	—	6,000	○
日立アプライアンス	ナイスボールV	EFA15ED/12B	●	100	60.8	530	730	12	昼光色	—	6,000	○
日立アプライアンス	ナイスボールV	EFD12ED E17	●	100	60.8	530	730	12	昼光色	—	8,000	○
三菱電機オスラム	スパイラルピカファンプラス	EFD15EL/12-EB	●	104	70.8	530	850	12	電球色	—	9,000	○
三菱電機オスラム	スパイラルピカミニ	EFA15EL/12-SPF	●	100	67.5	530	810	12	電球色	—	10,000	○
三菱電機オスラム	ルピカボール E	EFD15EL/12	●	100	67.5	530	810	12	電球色	—	8,000	○
三菱電機オスラム	スパイラルピカファン	EFD15EL/12-HS	●	100	67.5	530	810	12	電球色	—	6,000	○
三菱電機オスラム	スパイラルピカファン	EFD15EL/12-HSNF	●	100	67.5	530	810	12	電球色	—	6,000	○
三菱電機オスラム	ルピカボール E	EFD15EL/12-E17	●	100	67.5	530	810	12	電球色	—	8,000	○
三菱電機オスラム	スパイラルピカミニ	EFA15EN/12-SPF	●	100	65.0	530	780	12	昼白色	—	10,000	○
三菱電機オスラム	ルピカボール E	EFD15EN/12	●	100	65.0	530	780	12	昼白色	—	8,000	○
三菱電機オスラム	ルピカボール E	EFD15EN/12-E17	●	100	65.0	530	780	12	昼白色	—	8,000	○
三菱電機オスラム	スパイラルピカミニ	EFA15ED/12-SPF	●	100	60.8	530	730	12	昼光色	—	10,000	○
三菱電機オスラム	ルピカボール E	EFD15ED/12	●	100	60.8	530	730	12	昼光色	—	8,000	○
三菱電機オスラム	スパイラルピカファン	EFD15ED/12-HS	●	100	60.8	530	730	12	昼光色	—	6,000	○
三菱電機オスラム	スパイラルピカファン	EFD15ED/12-HSNF	●	100	60.8	530	730	12	昼光色	—	6,000	○
三菱電機オスラム	ルピカボール E	EFD15ED/12-E17	●	100	60.8	530	730	12	昼光色	—	8,000	○
99%以下 (省エネ基準達成率)												
東芝ライテック	ネオボール Z	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	EFD15EL/13-Z	●	92	62.3	570	810	13	電球色	—	8,000	○
東芝ライテック	ネオボール Z	EFG15EL/13-ZJ	●	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	EFD15EN/13-Z	●	92	60.0	570	780	13	昼白色	—	8,000	○
東芝ライテック	ネオボール Z	EFG15EN/13-ZJ	●	92	60.0	570	780	13	昼白色	—	6,000	○
東芝ライテック	ネオボール Z	EFA15ED/13-E17	●	92	56.2	570	730	13	昼光色	—	6,000	○
東芝ライテック	ネオボール Z	EFD15ED/13-Z	●	92	56.2	570	730	13	昼光色	—	8,000	○
東芝ライテック	ネオボール Z	EFG15ED/13-ZJ	●	92	56.2	570	730	13	昼光色	—	6,000	○
日立アプライアンス	ナイスボール V	EFD15EL/13A-E17	●	92	62.3	570	810	13	電球色	—	8,000	○
日立アプライアンス	ナイスボール V	EFD15EL/13B	●	92	62.3	570	810	13	電球色	—	8,000	○
日立アプライアンス	ナイスボール V	EFG15EL/13B	●	92	62.3	570	810	13	電球色	—	6,000	○
日立アプライアンス	ナイスボール V	EFD15EN/13A-E17	●	92	60.0	570	780	13	昼白色	—	8,000	○
日立アプライアンス	ナイスボール V	EFD15EN/13B	●	92	60.0	570	780	13	昼白色	—	8,000	○
日立アプライアンス	ナイスボール V	EFG15EN/13B	●	92	60.0	570	780	13	昼白色	—	6,000	○
日立アプライアンス	ナイスボール V	EFD15ED/13A-E17	●	92	56.2	570	730	13	昼光色	—	8,000	○
日立アプライアンス	ナイスボール V	EFD15ED/13B	●	92	56.2	570	730	13	昼光色	—	8,000	○
日立アプライアンス	ナイスボール V	EFG15ED/13B	●	92	56.2	570	730	13	昼光色	—	6,000	○
三菱電機オスラム	スパイラルピカ	EFG15EL/13-SP	●	92	62.3	570	810	13	電球色	—	6,000	○
最大値				120	81.0	570	890	13			13,000	
平均値				103	66.7	515	772	12			8,926	
最小値				92	56.2	440	660	10			6,000	

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

※ 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。

電球形蛍光ランプ 25形

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番)	省エネラベリング制度 (※1)			年間の 目安 電気料金 (円)	全光束 (lm)	消費 電力 (W)	使用ランプ		定格寿命 (時間)	機能	
			省エネ性 マーク	省エネ 基準 達成率 (%)	エネルギー 消費効率 (lm/W)				光色	形状		密閉 対応	
105%～109% (省エネ基準達成率)													
NEC ライティング	HG ボール	EFA25EL/20	🟢	109	76.0	880	1,520	20	電球色	D 形以外	10,000	－	
NEC ライティング	HG ボール	EFA25EN/20	🟢	109	73.0	880	1,460	20	昼白色	D 形以外	10,000	－	
NEC ライティング	HG ボール	EFA25ED/20	🟢	109	68.5	880	1,370	20	昼光色	D 形以外	10,000	－	
パナソニック	バルックボール プレミア	EFA25EL/20H	🟢	109	76.0	880	1,520	20	電球色	D 形以外	10,000	－	
パナソニック	バルックボール プレミア	EFA25EN/20H	🟢	109	73.0	880	1,460	20	昼白色	D 形以外	10,000	－	
パナソニック	バルックボール プレミア	EFA25ED/20H	🟢	109	68.5	880	1,370	20	昼光色	D 形以外	10,000	－	
100%～104% (省エネ基準達成率)													
NEC ライティング	HG ボール	EFG25EL/19	🟢	104	72.1	840	1,370	19	電球色	D 形以外	10,000	－	
NEC ライティング	HG ボール	EFG25EN/19	🟢	104	69.5	840	1,320	19	昼白色	D 形以外	10,000	－	
東芝ライテック	ネオボールZリアル	EFA25EL/21-R	🟢	104	72.4	920	1,520	21	電球色	D 形以外	6,000	－	
東芝ライテック	ネオボールZリアル	EFA25EN/21-R	🟢	104	69.5	920	1,460	21	昼白色	D 形以外	6,000	－	
東芝ライテック	ネオボールZリアル	EFA25ED/21-R	🟢	104	65.2	920	1,370	21	昼光色	D 形以外	6,000	－	
東芝ライテック	ネオボールZPRIDE	EFD25EL/20-PDS	🟢	100	72.5	880	1,450	20	電球色	D 形	10,000	○	
東芝ライテック	ネオボールZPRIDE	EFD25EN/20-PDS	🟢	100	69.5	880	1,390	20	昼白色	D 形	10,000	○	
東芝ライテック	ネオボールZPRIDE	EFD25ED/20-PDS	🟢	100	65.3	880	1,305	20	昼光色	D 形	10,000	○	
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	－	
日立アプライアンス	ナイスボール V	EFD25EL/21B	🟢	100	72.4	920	1,520	21	電球色	D 形	8,000	－	
日立アプライアンス	ナイスボール V	EFD25EN/21B	🟢	100	69.5	920	1,460	21	昼白色	D 形	8,000	－	
日立アプライアンス	ナイスボール V	EFA25EL/22B	🟢	100	69.1	970	1,520	22	電球色	D 形以外	6,000	－	
日立アプライアンス	ナイスボール V	EFA25EN/22B	🟢	100	66.4	970	1,460	22	昼白色	D 形以外	6,000	－	
日立アプライアンス	ナイスボール V	EFD25ED/21B	🟢	100	65.2	920	1,370	21	昼光色	D 形	8,000	－	
日立アプライアンス	ナイスボール V	EFA25ED/22B	🟢	100	62.3	970	1,370	22	昼光色	D 形以外	6,000	－	
三菱電機オスラム	スパイラルピカ	EFD25EL/21・AT	🟢	100	72.4	920	1,520	21	電球色	D 形	8,000	○	
三菱電機オスラム	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	○	
三菱電機オスラム	スパイラルピカ	EFD25EN/21・AT	🟢	100	69.5	920	1,460	21	昼白色	D 形	8,000	○	
三菱電機オスラム	スパイラルピカ	EFA25EL/22・GN	🟢	100	69.1	970	1,520	22	電球色	D 形以外	6,000	－	
三菱電機オスラム	スパイラルピカ	EFD25ED/21・AT	🟢	100	65.2	920	1,370	21	昼光色	D 形	8,000	○	
三菱電機オスラム	スパイラルピカファン	EFD25ED/21・HS	🟢	100	65.2	920	1,370	21	昼光色	D 形	8,000	○	
99%以下 (省エネ基準達成率)													
日立アプライアンス	ナイスボール V	EFG25EL/20B	🟡	99	68.5	880	1,370	20	電球色	D 形以外	6,000	－	
日立アプライアンス	ナイスボール V	EFG25EN/20B	🟡	99	66.0	880	1,320	20	昼白色	D 形以外	6,000	－	
日立アプライアンス	ナイスボール V	EFG25ED/20B	🟡	98	61.5	880	1,230	20	昼光色	D 形以外	6,000	－	
三菱電機オスラム	スパイラルピカ	EFG25EL/20・GN	🟡	99	68.5	880	1,370	20	電球色	D 形以外	6,000	－	
最大値				109	76.0	970	1,520	22			10,000		
平均値				102	69.1	898	1,411	20			8,182		
最小値				98	61.5	840	1,230	19			6,000		

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



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。設定を高めにしらない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ります。

【節電方式】

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



電気便座 省エネ性能一覧の見方

(財)省エネルギーセンター「省エネ型製品情報サイト」のデータベースに、2011年5月中旬までに登録された主な製品を、**星の数(多段階評価)**で区分し、**同じ星の数では会社名の50音順に掲載しています。**

(注) 暖房専用便座、温水洗浄装置のみのもの、他の給湯設備から温水の供給を受けるもの、専ら鉄道車輛に用いるためのものは対象外です。

一覧表の各種表示について

●年間消費電力量(kWh/年)

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

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

※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(℃)

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

●便座温度(℃)

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

電気便座 省エネ性能一覧

温水洗浄便座 貯湯式

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

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番) ※:便座一体型	多段階 評価	省エネラベリング制度(※1)				年間の 目安 電気料金 (円)	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
★★(多段階評価)																						
SAN-EI	温水洗浄便座「シャワソング」	EW9002	★★	🌱	100	183	253	4,030	5,570	461	0.85	1.00	0.90	37	40	34	40	—	—	—	○	○
SAN-EI	温水洗浄便座「シャワソング」	EW9012	★★	🌱	100	183	253	4,030	5,570	458	0.85	1.00	0.90	37	40	34	40	—	—	—	—	○
三洋電機	ki・re・i	PT-M26	★★	🌱	102	179	245	3,940	5,390	585	1.23	1.20	1.20	水温	40	室温	39	—	—	—	—	○
三洋電機	ki・re・i	PT-M56	★★	🌱	102	179	245	3,940	5,390	590	1.23	1.20	1.20	水温	40	室温	39	—	—	—	○	○
三洋電機	ki・re・i	PT-SB100	★★	🌱	100	183	258	4,030	5,680	565	1.00	1.00	1.00	水温	40	室温	39	—	—	—	—	○
ジャニス	Sawalet サワレット A	JCS53EN	★★	🌱	102	178	254	3,916	5,390	300	0.90	0.90	0.90	水温	40	室温	42.5	—	—	—	—	○
ジャニス	フロントスリム&ローシルエット インフラットクラン	ECT880S	★★	🌱	101	180	248	3,960	5,460	667	0.91	0.90	0.90	水温	40	室温	40	—	—	—	○	○
ジャニス	Sawalet サワレット J200 シリーズ	SCS-J200D	★★	🌱	101	180	248	3,960	5,460	667	0.91	0.90	0.90	水温	40	室温	40	—	—	—	○	○
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	1.10	1.30	水温	40	室温	39	—	—	—	○	○
ジャニス	Sawalet サワレット 55 シリーズ	JCS552EN	★★	🌱	100	183	254	4,030	5,590	560	1.25	1.10	1.30	水温	40	室温	39	—	—	—	—	○
東芝	CLEAN WASH	SCS-T260	★★	🌱	125	146	208	3,210	4,580	662	0.60	0.67	0.65	水温	40	室温	40	—	—	—	○	○
東芝	CLEAN WASH	SCS-T160	★★	🌱	120	152	215	3,340	4,730	662	0.60	0.67	0.65	水温	40	室温	40	—	—	—	○	○
東芝	FREESIA LIGHT	SCS-CH920	★★	🌱	115	159	221	3,500	4,860	662	0.60	0.75	0.75	水温	40	室温	40	—	—	—	○	○
東芝	CLEAN WASH	SCS-T92	★★	🌱	112	163	219	3,590	4,820	662	0.60	0.75	0.75	水温	40	室温	40	—	—	—	○	○
東芝	CLEAN WASH	SCS-T141	★★	🌱	108	168	228	3,700	5,020	467	0.98	0.90	0.90	水温	40	室温	40	—	—	—	○	○
東芝	CLEAN WASH	SCS-T221	★★	🌱	103	177	244	3,890	5,370	467	0.91	0.90	0.90	水温	40	室温	40	—	—	—	○	○
TOTO	ウォシュレット GG800	CES9311L *	★★	🌱	111	164	230	3,610	5,060	324	0.78	0.60	0.55	35	40	28	35	—	—	—	○	○
TOTO	ウォシュレット GG	CES9411 *	★★	🌱	111	164	230	3,610	5,060	324	0.78	0.60	0.55	35	40	28	35	—	—	—	○	○
TOTO	ウォシュレット K	TCF316	★★	🌱	111	164	230	3,610	5,060	321	0.78	0.60	0.55	35	40	28	35	—	—	—	○	○
TOTO	ウォシュレット KH	TCF316H	★★	🌱	111	164	230	3,610	5,060	321	0.78	0.60	0.55	35	40	28	35	—	—	—	○	○
TOTO	ウォシュレット	TCF5501E	★★	🌱	111	164	230	3,610	5,060	318	0.78	0.60	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	0.60	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	0.60	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	0.60	0.55	35	40	28	36	—	—	—	○	○
TOTO	ウォシュレット	TCF356	★★	🌱	100	183	243	4,030	5,350	417	1.14	0.90	1.00	30	40	28	35	—	—	—	○	○

※ 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)	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
パナソニック	ビューティフル DL-ED	DL-EDX10-CP	★★	🌱	111	164	220	3,610	4,840	458	0.85	1.00	0.80	水温	40	室温	40	—	—	—	—	○
パナソニック	ビューティフル DL-ED	DL-EDX20-CP	★★	🌱	111	164	220	3,610	4,840	461	0.85	1.00	0.80	水温	40	室温	40	—	—	—	—	○
パナソニック	ビューティフル DL-MD	DL-MD20-CP	★★	🌱	111	164	220	3,610	4,840	461	0.85	1.00	0.80	水温	40	室温	40	—	—	—	—	○
パナソニック	ビューティフル DL-MD	DL-MD40-CP	★★	🌱	111	164	220	3,610	4,840	458	0.85	1.00	0.80	水温	40	室温	40	○	—	—	—	○
パナソニック電工	アラウーノ S	CH1101 *	★★	🌱	107	171	233	3,760	5,130	565	0.88	0.90	1.00	水温	40	室温	40	—	—	—	—	○
パナソニック電工	ビューティフル	CH762s	★★	🌱	104	175	237	3,850	5,210	466	0.85	1.00	1.00	水温	40	室温	40	○	○	—	—	○
パナソニック電工	ビューティフル	CH763s	★★	🌱	104	175	237	3,850	5,210	466	0.85	1.00	1.00	水温	40	室温	40	○	—	—	—	○
パナソニック電工	ビューティフル	CH764s	★★	🌱	104	175	237	3,850	5,210	469	0.85	1.00	1.00	水温	40	室温	40	—	—	—	—	○
パナソニック電工	ビューティフル	CH765s	★★	🌱	104	175	237	3,850	5,210	466	0.85	1.00	1.00	水温	40	室温	40	—	—	—	—	○
LIXIL		CW-KB11	★★	🌱	110	166	233	3,650	5,130	300	0.91	0.70	0.90	水温	40	室温	36	—	—	—	—	○
LIXIL		CW-RK300	★★	🌱	110	166	233	3,650	5,130	410	0.91	0.70	0.90	水温	40	室温	36	—	○	—	—	○
LIXIL	パッソ	CW-E73	★★	🌱	108	169	233	3,720	5,130	410	0.73	0.70	0.90	水温	40	室温	36	—	○	—	—	○
LIXIL		CW-RK2	★★	🌱	105	174	245	3,830	5,390	300	0.91	0.70	0.90	水温	40	室温	40	—	—	—	—	○
LIXIL		CW-RK20A-D2	★★	🌱	105	174	245	3,830	5,390	300	0.91	0.70	0.90	水温	40	室温	40	—	—	—	—	○
LIXIL		CW-RK2A-VH	★★	🌱	105	174	245	3,830	5,390	300	0.91	0.70	0.90	水温	40	室温	40	—	—	—	—	○
LIXIL		CW-RK30A	★★	🌱	105	174	245	3,830	5,390	410	0.91	0.70	0.90	水温	40	室温	40	—	○	—	—	○
LIXIL		CW-RK30A-CH	★★	🌱	105	174	245	3,830	5,390	410	0.91	0.70	0.90	水温	40	室温	40	—	○	—	—	○
LIXIL		CW-RK30A-DJ	★★	🌱	105	174	245	3,830	5,390	410	0.91	0.70	0.90	水温	40	室温	40	—	○	—	—	○
LIXIL		CW-RK30AH	★★	🌱	105	174	245	3,830	5,390	410	0.91	0.70	0.90	水温	40	室温	40	—	○	—	—	○
LIXIL		CW-RK30AH-CH	★★	🌱	105	174	245	3,830	5,390	410	0.91	0.70	0.90	水温	40	室温	40	—	○	—	—	○
LIXIL		CW-RK30AH-DJ	★★	🌱	105	174	245	3,830	5,390	410	0.91	0.70	0.90	水温	40	室温	40	—	○	—	—	○
LIXIL		CW-RK3E5	★★	🌱	105	174	245	3,830	5,390	410	0.91	0.70	0.90	水温	40	室温	40	—	○	—	—	○
LIXIL	アメージュ Z	DT-Z183T *	★★	🌱	103	176	246	3,870	5,410	410	0.73	0.70	0.90	水温	40	室温	36	—	○	—	—	○
LIXIL	スリムタイプ	CW-E61A-NE	★★	🌱	103	177	244	3,890	5,370	350	0.73	0.70	0.90	水温	40	室温	40	—	—	—	—	○
LIXIL		CW-RY20AH	★★	🌱	102	179	246	3,940	5,410	309	0.88	0.90	0.90	水温	40	室温	40	—	—	—	—	○
LIXIL		CW-K43	★★	🌱	100	183	248	4,030	5,460	460	1.40	1.50	1.50	水温	40	室温	36	—	○	—	—	○
LIXIL	K-EXTRA	CW-K47	★★	🌱	100	183	246	4,030	5,410	460	1.40	1.50	1.50	水温	40	室温	36	○	○	—	—	○
LIXIL		CW-RN7E5	★★	🌱	100	183	246	4,030	5,410	460	1.40	1.50	1.50	水温	40	室温	36	○	○	—	—	○
LIXIL		CW-RS30	★★	🌱	100	183	249	4,030	5,480	309	0.88	0.90	0.90	水温	40	室温	40	—	○	—	—	○
LIXIL		CW-RS30A	★★	🌱	100	183	249	4,030	5,480	309	0.88	0.90	0.90	水温	40	室温	40	—	○	—	—	○
LIXIL		CW-RS30AH	★★	🌱	100	183	249	4,030	5,480	309	0.88	0.90	0.90	水温	40	室温	40	—	○	—	—	○
LIXIL	アステオ	D-388JS *	★★	🌱	100	183	244	4,030	5,370	840	1.48	1.40	1.50	水温	40	室温	36	○	○	○	○	○
★ (多段階評価)																						
SAN-EI	シャワンザ	EW9001	★	🌱	85	215	302	4,730	6,640	330	1.02	1.00	1.00	水温	40	室温	37	—	—	—	—	○
SAN-EI	シャワンザ	EW9011	★	🌱	85	215	302	4,730	6,640	330	1.02	1.00	1.00	水温	40	室温	37	—	—	—	—	○
積水ホームテクノ	ウォッシャー AS シリーズ	WHS10S	★	🌱	92	198	269	4,360	5,920	560	0.99	1.10	1.10	30	40	30	40	—	○	○	○	○
積水ホームテクノ	ウォッシャー AS シリーズ	WHS20S	★	🌱	92	198	269	4,360	5,920	560	0.99	1.10	1.10	30	40	30	40	—	○	—	—	○
積水ホームテクノ	ウォッシャー AS シリーズ	WHS30S	★	🌱	92	198	269	4,360	5,920	560	0.99	1.10	1.10	30	40	30	40	—	—	—	—	○
積水ホームテクノ	ウォッシャー AS シリーズ	WHS40S	★	🌱	92	198	269	4,360	5,920	560	0.99	1.10	1.10	30	40	30	40	—	—	—	—	○
積水ホームテクノ	ウォッシャー AS シリーズ	WHS45S	★	🌱	92	198	269	4,360	5,920	560	0.99	1.10	1.10	30	40	30	40	—	○	—	—	○
積水ホームテクノ	ウォッシャー AS シリーズ	WHS50S	★	🌱	92	198	269	4,360	5,920	560	0.99	1.10	1.10	30	40	30	40	—	—	—	—	○
TOTO	ウォッシュレット S1	TCF6128R	★	🌱	82	223	309	4,910	6,800	302	0.63	0.55	0.55	30	40	30	40	—	—	—	—	○
ハウステック	ファミレット	HC-3000D	★	🌱	92	198	269	4,360	5,920	560	0.99	1.10	1.10	30	40	30	40	—	—	—	—	○
ハウステック	ファミレット	HC-3000T	★	🌱	92	198	269	4,360	5,920	560	0.99	1.10	1.10	30	40	30	40	—	○	—	—	○
ハウステック	ファミレット	HC-3000TH	★	🌱	92	198	269	4,360	5,920	560	0.99	1.10	1.10	30	40	30	40	—	○	○	—	○
ハウステック	ファミレット	HC-3200D	★	🌱	92	198	269	4,360	5,920	560	0.99	1.10	1.10	30	40	30	40	—	—	—	—	○
ハウステック	ファミレット	HC-3200E	★	🌱	92	198	269	4,360	5,920	560	0.99	1.10	1.10	30	40	30	40	—	—	—	—	○
ハウステック	ファミレット	HC-3200T	★	🌱	92	198	269	4,360	5,920	560	0.99	1.10	1.10	30	40	30	40	—	○	—	—	○
ハウステック	ファミレット	HC-3300D	★	🌱	92	198	269	4,360	5,920	560	0.99	1.10	1.10	30	40	30	40	—	—	—	—	○
ハウステック	ファミレット	HC-3300E	★	🌱	92	198	269	4,360	5,920	560	0.99	1.10	1.10	30	40	30	40	—	—	—	—	○
LIXIL	アメージュ C	DT-C183U *	★	🌱	85	215	302	4,730	6,640	407	0.90	0.90	0.90	水温	40	室温	40	—	○	—	—	○
LIXIL	アメージュ V	DT-V283MU *	★	🌱	85	215	301	4,730	6,620	410	0.90	0.90	0.90	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	0.90	0.90	0.90	水温	40	室温	40	—	—	—	—	○
LIXIL	リフレッシュシャワートイレ	DWT-MC83 *	★	🌱	85	215	301	4,730	6,620	410	0.90	0.90	0.90	水温	40	室温	40	—	—	—	—	○
LIXIL	REGIO	DV-R115 *	★	🌱	84	217	284	4,770	6,250	700	2.00	1.40	1.50	水温	40	室温	40	○	○	—	—	○
LIXIL	リフレッシュシャワートイレ	DWT-MM85 *	★	🌱	65	277	363	6,090	7,990	590	2.45	2.00	2.00	水温	40	室温	40	○	○	—	—	○
LIXIL		CW-K120	★	🌱	57	320	320	7,040	7,040	460	1.40	1.40	1.50	水温	40	室温	40	—	○	—	—	○
最大値					125	320	363	7,040	7,990	840	2.45	2.00	2.00	37	40	34	42.5			</		

※ 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。

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

温水洗浄便座 瞬間式

メーカー または ブランド	製品愛称	機種名 (型番) *:便座一体型	多段階 評価	省エネラベリング制度 (※1)					年間の 目安 電気料金 (円) (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)	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	
★★★★★ (多段階評価)																						
パナソニック	ビューティ・ワレ DL-WD	DL-WD20-CP	★★★★★	省エネマーク	217	62	75	1,360	1,650	1,293	0.50	0.50	水温	39.5	室温	40	—	—	—	○	○	
パナソニック	ビューティ・ワレ DL-WD	DL-WD40-CP	★★★★★	省エネマーク	217	62	75	1,360	1,650	1,293	0.50	0.50	水温	39.5	室温	40	○	—	—	○	○	
パナソニック	ビューティ・ワレ DL-WD	DL-WD50-CP	★★★★★	省エネマーク	217	62	75	1,360	1,650	1,293	0.50	0.50	水温	39.5	室温	40	○	○	—	○	○	
パナソニック	ビューティ・ワレ DL-UD	DL-UD10-CP	★★★★★	省エネマーク	190	71	91	1,560	2,000	1,293	0.50	0.50	水温	39.5	室温	40	—	—	—	—	○	
パナソニック	ビューティ・ワレ DL-UD	DL-UD20-CP	★★★★★	省エネマーク	190	71	91	1,560	2,000	1,293	0.50	0.50	水温	39.5	室温	40	—	—	—	○	○	
★★★★ (多段階評価)																						
パナソニック電工	ビューティワレ	CH802	★★★★	省エネマーク	180	75	96	1,650	2,110	1,168	0.50	0.50	水温	39.5	室温	40	○	○	—	○	○	
パナソニック電工	ビューティワレ	CH803	★★★★	省エネマーク	180	75	96	1,650	2,110	1,168	0.50	0.50	水温	39.5	室温	40	○	—	—	○	○	
パナソニック電工	ビューティワレ	CH804	★★★★	省エネマーク	180	75	96	1,650	2,110	1,168	0.50	0.50	水温	39.5	室温	40	—	—	—	○	○	
パナソニック電工	アラウーノ	CH1202 *	★★★★	省エネマーク	170	79	98	1,740	2,160	1,300	0.46	0.50	水温	40	室温	40	○	○	—	○	○	
パナソニック電工	ビューティワレ	CH792	★★★★	省エネマーク	167	81	103	1,780	2,270	1,295	0.50	0.50	水温	39.5	室温	40	○	○	—	○	○	
パナソニック電工	ビューティワレ	CH793	★★★★	省エネマーク	167	81	103	1,780	2,270	1,295	0.50	0.50	水温	39.5	室温	40	○	—	—	○	○	
パナソニック電工	ビューティワレ	CH794	★★★★	省エネマーク	163	83	104	1,830	2,290	1,295	0.50	0.50	水温	39.5	室温	40	—	—	—	○	○	
LIXIL	パッソ Wタイプ	CW-E77	★★★★	省エネマーク	170	79	100	1,740	2,200	1,300	0.50	0.50	水温	40	室温	36	○	○	—	○	○	
LIXIL	パッソ Wタイプ	CW-E75	★★★★	省エネマーク	168	80	100	1,760	2,200	1,300	0.50	0.50	水温	40	室温	36	—	○	—	○	○	
LIXIL	サティス Wタイプ	D-S418EAS *	★★★★	省エネマーク	164	82	98	1,800	2,160	1,300	0.50	0.50	水温	40	室温	36	○	○	○	○	○	
LIXIL	サティス Wタイプ	D-S428EAST *	★★★★	省エネマーク	164	82	98	1,800	2,160	1,300	0.50	0.50	水温	40	室温	36	○	○	○	○	○	
LIXIL	リフレッシュサティス	DWV-SA18EA	★★★★	省エネマーク	164	82	98	1,800	2,160	1,300	0.50	0.50	水温	40	室温	36	○	○	○	○	○	
LIXIL	リフレッシュサティス	DWV-SB18EA	★★★★	省エネマーク	164	82	98	1,800	2,160	1,300	0.50	0.50	水温	40	室温	36	○	○	○	○	○	
★★★ (多段階評価)																						
ジャニス	フロントスリム&ローシェールエット インフィニットクリン α	ECT881S	★★★	省エネマーク	129	104	152	2,290	3,340	1,267	0.60	0.60	水温	40	室温	40	○	—	—	○	○	
ジャニス		SCS-J500D	★★★	省エネマーク	129	104	152	2,290	3,340	1,267	0.60	0.60	水温	40	室温	40	○	—	—	○	○	
東芝	CLEAN WASH	SCS-S500	★★★	省エネマーク	129	104	152	2,290	3,340	1,267	0.60	0.60	水温	40	室温	40	—	—	—	○	○	
東芝	CLEAN WASH	SCS-S510	★★★	省エネマーク	129	104	152	2,290	3,340	1,267	0.60	0.60	水温	40	室温	40	○	—	—	○	○	
TOTO	ネオレスト RH	CES9765 *	★★★	省エネマーク	150	90	121	1,980	2,660	1,286	0.43	0.43	30	40	28	35	○	○	—	○	○	
TOTO	ウォシュレット KN	TCF728	★★★	省エネマーク	150	90	118	1,980	2,600	1,278	0.43	0.43	35	40	28	35	—	—	—	○	○	
TOTO	ウォシュレット アプリコット	TCF4511E	★★★	省エネマーク	140	96	124	2,110	2,730	1,282	0.43	0.43	30	40	28	35	—	—	—	○	○	
TOTO	ウォシュレット アプリコット	TCF4531E	★★★	省エネマーク	140	96	124	2,110	2,730	1,282	0.43	0.43	30	40	28	35	○	○	—	○	○	
★★ (多段階評価)																						
TOTO	ネオレスト AH	CES9785 *	★★	省エネマーク	115	117	156	2,570	3,430	1,286	0.43	0.43	30	40	28	35	○	○	—	○	○	
TOTO	ネオレスト D	CES9563R *	★★	省エネマーク	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	TCF426	★★	省エネマーク	100	135	175	2,970	3,850	1,277	0.43	0.43	30	40	28	35	—	—	—	○	○	
TOTO	ウォシュレット	TCF466	★★	省エネマーク	100	135	175	2,970	3,850	1,373	0.43	0.43	30	40	28	35	○	○	○	○	○	
LIXIL	サティス	D-S418AS *	★★	省エネマーク	114	118	157	2,600	3,450	1,300	0.50	0.50	水温	40	室温	36	○	○	○	○	○	
LIXIL	サティス	D-S428AST *	★★	省エネマーク	114	118	157	2,600	3,450	1,300	0.50	0.50	水温	40	室温	36	○	○	○	○	○	
LIXIL	リフレッシュサティス	DWV-SA16A	★★	省エネマーク	114	118	157	2,600	3,450	1,300	0.50	0.50	水温	40	室温	36	○	○	—	○	○	
LIXIL	リフレッシュサティス	DWV-SB16A	★★	省エネマーク	114	118	157	2,600	3,450	1,300	0.50	0.50	水温	40	室温	36	○	○	—	○	○	
LIXIL		CW-RV1A-VH	★★	省エネマーク	109	123	163	2,710	3,590	1,300	0.45	0.45	水温	40	室温	36	—	—	—	—	○	
LIXIL		CW-RV2	★★	省エネマーク	109	123	163	2,710	3,590	1,300	0.45	0.45	水温	40	室温	36	—	—	—	○	○	
LIXIL		CW-RV20A	★★	省エネマーク	109	123	163	2,710	3,590	1,300	0.45	0.45	水温	40	室温	36	—	—	—	○	○	
LIXIL		CW-RV20AH	★★	省エネマーク	109	123	163	2,710	3,590	1,300	0.45	0.45	水温	40	室温	36	—	—	—	○	○	
LIXIL	スリムタイプ	CW-E55A-NE	★★	省エネマーク	101	133	179	2,930	3,940	1,200	0.55	0.55	水温	40	室温	36	—	○	—	○	○	
★ (多段階評価)																						
TOTO	ネオレスト X	CES9923R *	★	省エネマーク	82	163	219	3,590	4,820	1,388	0.43	0.43	30	40	30	40	○	○	○	○	○	
	最大値				217	163	219	3,590	4,820	1,388	0.60	0.60	35	40	30	40						
	平均値				145	98	129	2,163	2,833	1,284	0.49	0.49	31	39.9	28	38						
	最小値				82	62	75	1,360	1,650	1,168	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。

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量

※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37V型 年間消費電力量130kWh/年)の場合

製品A	37V型	製品B	37V型	製品C	37V型
画素数:FHD 以外 (垂直方向の画素数 1080 未満、 または 水平方向の画素数が 1920 未満) 動画表示速度:ノーマル 付加機能なし	画素数:FHD (垂直方向の画素数 1080 以上、 かつ水平方向の画素数が 1920 以上) 動画表示速度:倍速 付加機能なし	画素数:FHD (垂直方向の画素数 1080 以上、 かつ水平方向の画素数が 1920 以上) 動画表示速度:倍速 付加機能2(ダブルデジタル チューナー、HDD 内蔵)			
					
目標基準値 103 kWh/年	目標基準値 133 kWh/年	目標基準値 157 kWh/年	消費電力量 130 kWh/年	消費電力量 130 kWh/年	消費電力量 130 kWh/年
省エネ基準達成率 79%	省エネ基準達成率 102%	省エネ基準達成率 120%			

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、目標基準算定式も異なっています。
製品A:E=6.6S-141 製品B:E=6.6S-111 製品C:E=6.6S-87
<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(★の数)が異なる製品があるのは、なぜですか？

▶電気冷蔵庫の場合、省エネ基準達成率を算出するためのトップランナー基準の目標基準算定式は、下表のように定められています。同じ定格内容積でも、冷凍室の割合が多いものは調整内容積が大きくなり、それに応じて目標基準値も大きくなります。また、冷蔵室区画の扉数が2枚のもの(観音開き)の方が目標基準値は大きくなります。このため、冷凍室の割合や冷蔵室区画の扉数によって、省エネ基準達成率が異なります。

■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 目標基準算定式
直冷式 (冷気自然対流式)			E=0.844V+155
	300L以下		E=0.774V+220
間冷式 (冷気強制循環方式)	300L超	1枚	E=0.302V+343
		2枚以上	E=0.296V+374

E:年間消費電力量(kWh/年) V:調整内容積(L)*

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

■製品A、B、C(間冷式定格内容積400L 年間消費電力量400kWh)の場合

製品A	調整内容積508L	製品B	調整内容積544L	製品C	調整内容積544L
定格内容積400L 冷凍室90L 冷蔵室区画の 扉数が1枚	定格内容積400L 冷凍室120L 冷蔵室区画の 扉数が1枚	定格内容積400L 冷凍室120L 冷蔵室区画の 扉数が2枚 (観音開き)			
					
省エネ基準達成率 124%	省エネ基準達成率 126%	省エネ基準達成率 133%			
目標基準値 496 kWh/年	目標基準値 507 kWh/年	目標基準値 535 kWh/年	消費電力量 400 kWh/年	消費電力量 400 kWh/年	消費電力量 400 kWh/年

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。

▶冷凍室の割合が多く、観音開きの機器は、目標基準値が大きいため。

4 エアコン、液晶・プラズマテレビ、電気冷蔵庫、2011 年4月【統一省エネルギーラベル変更点】

電気便座の多段階評価基準（5つ星評価基準）
 はどのようにかわったのですか？

多段階評価基準（★）の変更及び補足説明の追加に伴い、統一省エネルギーラベルが以下のように変更になりました。省エネ基準達成率の算出根拠に変更ございません。

（『蛍光灯器具（家庭用）』については、多段階評価基準の変更はありませんが統一省エネルギーラベルが変更となりました。（詳細はP76を参照）

2010 年度基準

エアコン	
多段階評価	省エネ基準達成率
★★★★★	109%以上
★★★★☆	100%以上 109%未満
★★★☆☆	90%以上 100%未満
★★☆☆☆	80%以上 90%未満
★☆☆☆☆	80%未満

2011 年度新基準

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



2010 年度基準

液晶テレビ・プラズマテレビ	
多段階評価	省エネ基準達成率
★★★★★	100%以上
★★★★☆	83%以上 100%未満
★★★☆☆	66%以上 83%未満
★★☆☆☆	49%以上 66%未満
★☆☆☆☆	49%未満

2011 年度新基準

液晶テレビ・プラズマテレビ	
多段階評価	省エネ基準達成率
★★★★★	155%以上
★★★★☆	128%以上 155%未満
★★★☆☆	100%以上 128%未満
★★☆☆☆	70%以上 100%未満
★☆☆☆☆	70%未満



2010 年度基準

電気冷蔵庫	
多段階評価	省エネ基準達成率
★★★★★	144%以上
★★★★☆	122%以上 144%未満
★★★☆☆	100%以上 122%未満
★★☆☆☆	83%以上 100%未満
★☆☆☆☆	83%未満

2011 年度新基準

電気冷蔵庫	
多段階評価	省エネ基準達成率
★★★★★	198%以上
★★★★☆	165%以上 198%未満
★★★☆☆	133%以上 165%未満
★★☆☆☆	100%以上 133%未満
★☆☆☆☆	100%未満



2010 年度基準

電気便座	
多段階評価	省エネ基準達成率
★★★★★	150%以上
★★★★☆	125%以上 150%未満
★★★☆☆	100%以上 125%未満
★★☆☆☆	78%以上 100%未満
★☆☆☆☆	78%未満

2011 年度新基準

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



5

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（（財）省エネルギーセンター実施「炊飯器の使用実態アンケート調査」）により求めた年間炊飯回数等をもとに算出します。

■ 最大炊飯容量毎の平均的な使用実態

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

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

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

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

6

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。

製品A	蒸発水量60g
	目標基準値 97.8 kWh/年 【製品A】消費電力量 100 kWh/年 省エネ基準達成率 97%
製品B	蒸発水量80g
	目標基準値 102.7 kWh/年 【製品B】消費電力量 100 kWh/年 省エネ基準達成率 102%

7

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（（財）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)の解凍	大皿・丼(陶器)	245	55	中皿・茶碗(陶器)	125	13
飲み物の加熱	コップ(ガラス)	185	205			

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

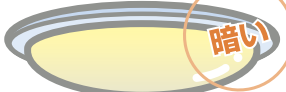
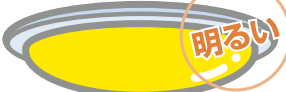
$$\text{C} = 1\text{時間あたりの待機時消費電力量 (Wh/h)}$$

8 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。

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。

■ 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。

9 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）

電球形 蛍光ランプ12W ● 寿命 6,000時間		1,500円×1個 ランプ代 1,500円 12W÷1,000×6,000時間×22円/kWh 電気料金 1,584円 計 3,084円
白熱電球 60形54W ● 寿命 1,000時間		150円×6個 ランプ代 900円 54W÷1,000×6,000時間×22円/kWh 電気料金 7,128円 計 8,028円

差額約5,000円

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。

10 2010年 照明器具（蛍光灯器具のうち家庭用に限る）の多段階評価（5つ星評価基準）が追加されたのはなぜですか？

▶ 照明器具（蛍光灯器具のうち家庭用に限る）については、年間消費電力量が多く、機器ごとの省エネ基準達成率のばらつきが大きいことから、省エネ性能が相対的に比較しやすいよう、2010年4月から多段階評価対象機器に追加しました。

※ラベルについては、2011年4月から補足説明の追加が行われています。

照明器具（蛍光灯器具のうち家庭用に限る）	
多段階評価	省エネ基準達成率
★★★★★	124%以上
★★★★	112%以上 124%未満
★★★	100%以上 112%未満
★★	79%以上 100%未満
★	79%未満

2011年度版

この商品の省エネ性能は？

★★★★★

100%未満 100%以上

省エネ基準達成率 144% エネルギー消費効率 113.2lm/W

目録年度 2012年度

メーカー名 | 機種名

この製品を1年間（1日に約5.5時間）使用した場合の目安電気料金

2,460円

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



省エネ家電普及促進フォーラム

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

参加メンバー（2011年5月17日現在）

会長：（財）家電製品協会 片山幹雄理事長
（シャープ株式会社 代表取締役社長）
会員数：236（うち製造事業者関係60、販売事業者関係116、消費者関係2、その他58）

主な活動内容

- ① ポータルサイトでの情報提供の充実
- ② キャンペーンの実施
 - 省エネ家電製品普及キャンペーンの実施（夏・冬の統一キャンペーン）
 - 統一キャンペーンのロゴマークの展開
 - 全国キャンペーンの展開（小学校における「省エネ出前授業」）
- ③ 省エネ家電に関する情報提供の充実
 - 統一省エネラベル等の実施の徹底による消費者への情報提供
 - 省エネ家電の選び方・上手な使い方等の消費者への情報提供
- ④ 家庭の省エネ診断ツールの構築
 - 家電製品の省エネ性能比較ツール 等

詳しくはホームページをご覧ください。

省エネ家電フォーラム

検索



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



省エネあかりフォーラム

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

参加メンバー（2011年5月17日現在）

代表：東芝ライテック株式会社 恒川眞一取締役
スペシャルアドバイザー：照明デザイナー 石井幹子氏
会員数：80（うち製造事業者関係19、販売事業者関係46、消費者関係2、その他13）

今後の活動方針

- 家庭等で使用される照明について、電球形蛍光ランプなど省エネ性能の優れた製品の普及促進を目的とし、国民運動の推進の一環として、関連する各主体に対して広く取組みの推進を図り、活動を展開します。
- 一般的な白熱電球に関し、2012年を目途に、原則として電球形蛍光ランプなど省エネ性能の優れた製品への切り替えの実現を目指します。
（なお、対象とする白熱電球については、調光用、装飾用など代替が困難な用途向け等には配慮します。）
- 今後の取組内容
 - ・省エネランプ・器具の普及状況や代替不可能な白熱電球に関する調査を踏まえた省エネランプ・器具の普及促進に関する取り組み（普及促進イベントの実施、ホームページ・冊子等の活用、省エネ家電普及促進フォーラムの「省エネ家電普及促進キャンペーン」、「省エネ出前授業」による情報提供等）
 - ・製造事業者によるランプの性能向上や使いやすさの改善に関する状況把握及び情報提供

詳しくはホームページをご覧ください。

省エネあかりフォーラム

検索



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



経済産業省
資源エネルギー庁



みんなでやれば、
必ずできる。

この夏15%の節電をお願いいたします！

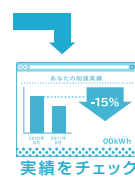
「**家庭の節電宣言**」サイトでは、皆さんの節電行動の実践をサポートする
以下のような様々なメニューがご利用いただけます。【**家庭の節電宣言**】

- ▶ 各家庭毎の実態にあった節電メニューを選ぶ仕組み
- ▶ 過去の電気使用量や節電実績の「見える化」
- ▶ 協賛企業からの参加賞・達成賞の提供

節電に向けた第一歩、継続的な節電活動に、
「家庭の節電宣言」を是非ご利用下さい。



節電メニューを
選択する



家庭向け節電サイト

<http://seikatsu.setsuden.go.jp>

政府の節電ポータルサイト

<http://setsuden.go.jp>

家庭の節電対策メニュー

ご家庭で取りくむ対策をチェックし、「我が家の節電対策」を作りましょう。

取りくんでいただきたい節電対策メニュー

削減率

削減消費電力



エアコン

- ① 室温28℃を心がけましょう。

10% 130 W

※設定温度を2℃上げた場合

- ② “すだれ” や“よしず” など窓からの日差しを
和らげましょう（エアコンの節電になります）。

10% 120 W

- 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。

50% 600 W

※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。



冷蔵庫

- 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、
食品をつめこまないようにしましょう。

2% 25 W



照明

- ⑤ 日中は照明を消して、
夜間も照明をできるだけ減らしましょう。

5% 60 W



テレビ

- 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。

2% 25 W

※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



温水洗浄便座
(暖房便座)

- ⑦ 便座保温・温水のオフ機能、タイマー節電機能が
あれば、これらを利用しましょう。

いずれかの対策により
1%未満 5 W

- ⑧ 上記の機能がなければコンセントから
プラグを抜いておきましょう。



ジャー炊飯器

- ⑨ 早朝にタイマー機能で1日分まとめて炊いて、
冷蔵庫に保存しましょう。

2% 25 W



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% 25 W

外出している時にも、④ ⑦ ⑧ ⑩ の対策に取りくみましょう。

削減率の合計が15%をこえるように節電しましょう。

⚠ エアコンの控え過ぎによる熱中症などに気をつけて、無理のない範囲で節電しましょう。

※節電効果の記載値は、在宅世帯の日中の平均的消費電力(14時:約1200W)に対する削減率と削減消費電力の目安です(資源エネルギー庁推計)。また、削減率は全て小数点以下を切り捨てています。

節電ダイヤル

0570-064-443 開設時間9時~17時(土日祝 含む)

U R L

<http://setsuden.go.jp>

節電のタイミングとコツを知って、効果的な「節電アクション」を。

東日本大震災の影響で、この夏電力の不足が予想されています。

ご家庭においても、15%の節電に向けたご協力をお願いしています。

電気は、ためておくことができません。限られた量をみんなでバランス良く使う必要があります。

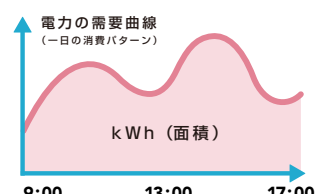
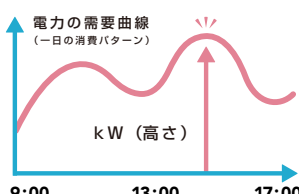
特に**平日9時～20時**は、使用電力がピークに達する時間帯。

需要が供給を上回らないようにするためには、皆さんの節電が不可欠です。

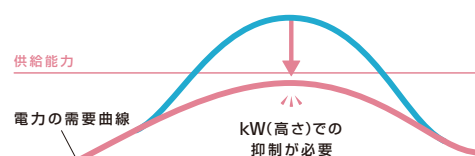
必要な電気と不必要な電気を分別することで、各々の節電ポイントをしっかり見極め、

この夏を乗り切りましょう。皆さま、よろしくお願いします。

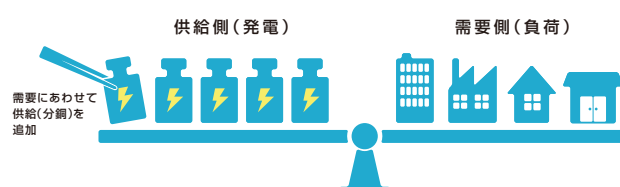
瞬間の使用電力をkW、
時間あたりの使用電力の総量をkWhといいます。
節電で気にしなければならない単位は、kWです。



ピーク時間帯は、使用電力の15%削減を目指し、
需要が供給をこえないようにしなければなりません。



電気はためて使うことができません。
一瞬一瞬、需要にあわせて供給しています。



このバランスを
保たなくては
なりません。

■一日の消費電力推移（平日）



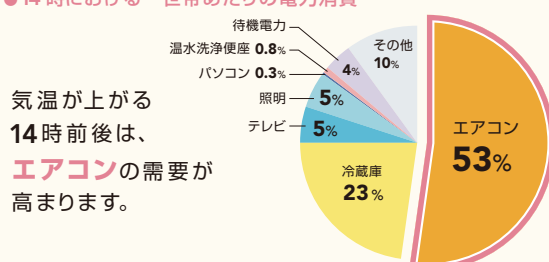
お洗濯は朝のうちに済ませちゃいましょ。

夏休みは図書館で読書。涼しくていいね。

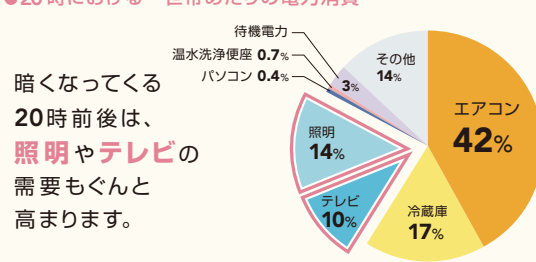
日中はもちろん、夜間でもできるだけ照明を減らすようにがんばろう。

ノートパソコンは、夜のうちに充電。ピーク時の短時間使用は、電源を抜いて。

●14時における一世帯あたりの電力消費



●20時における一世帯あたりの電力消費



2011 年夏版

省エネ 性能カタログ



このカタログの内容はインターネットでもご覧いただけます。

<http://www.enecho.meti.go.jp/policy/saveenergy/save03.htm>



経済産業省
資源エネルギー庁 省エネルギー対策課

〒100-8931 東京都千代田区霞ヶ関1-3-1 TEL. 03-3501-1511(代表)



制作 株式会社 ビーツーカンパニー 〒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・SOY INKを使用しています。

発行：2011年7月