

オール電化住宅

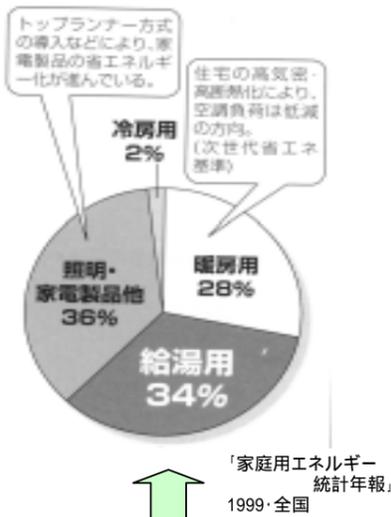
深夜の安い電気を上手に使い、省エネで快適で安全な住宅です。

給湯 エコキュー

COP 4.17※
運転音 42dB※

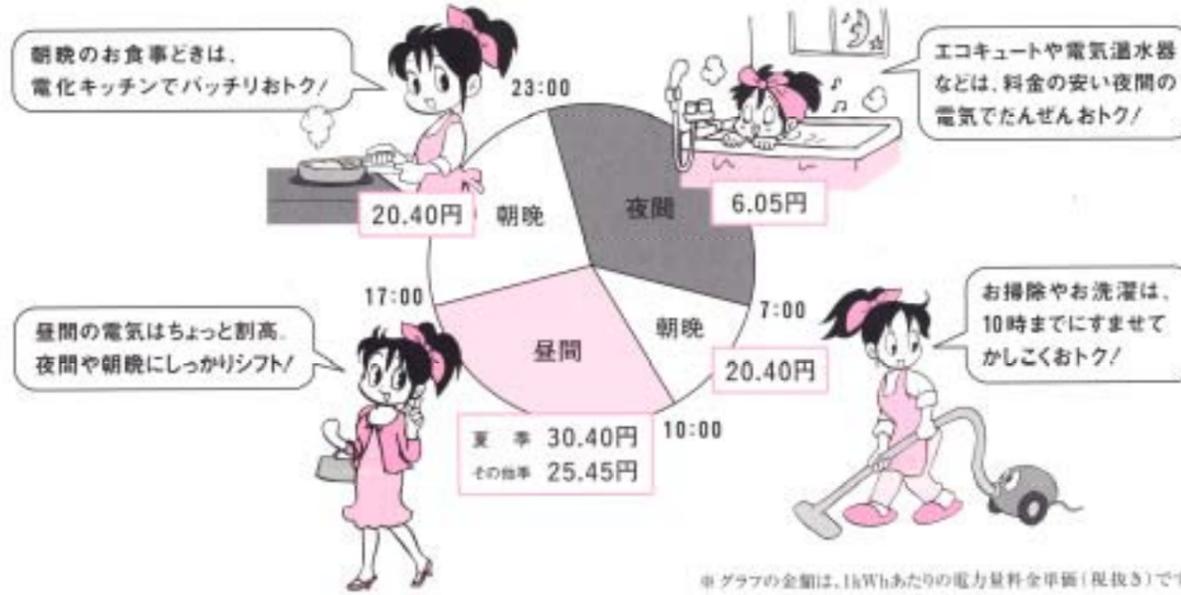


家庭部門のエネルギー消費内訳



家庭部門での「給湯」の省エネが課題

エコキューは、家庭におけるエネルギー消費の約1/3を占める『給湯』の省エネに貢献し、環境にもやさしい給湯器です。



算出方法 COP(エネルギー消費効率)とは?
COP = 冷暖房能力 ÷ 消費電力

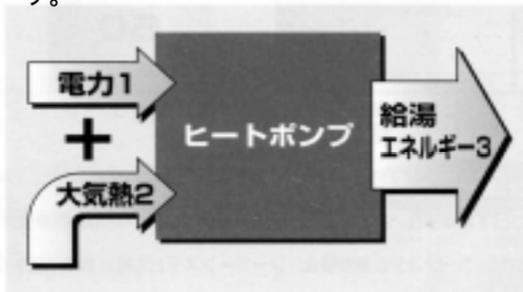
(算出例)
冷房能力が2800Wで、消費電力が700Wの製品の冷房COPは、
4.0 = 2800 ÷ 700
COPは、4.0ということになります。つまり、電気代が4分の1ですむということになります。

冷房 エアコン



~エコキューのしくみ~

エコキューはコンプレッサーで、大気熱を上手にくみ上げて給湯の熱エネルギーをつくるヒートポンプを利用した給湯器です。世界初のCO2冷媒の特性を活かすヒートポンプシステムの開発で、1の電気エネルギーを投入すると、3以上の熱エネルギーを得ることができます。(COP3以上) 燃焼系給湯器と比較すると約30%の省エネルギー効果が期待できます。



エアコンのCOPは、現在6以上です。エコキューよりさらに省エネです。熱損失の少ない高性能住宅《FPの家》なら、24時間家中を冷房しても、電気代が気になりません。

深夜の安い電気のみを利用するお得な蓄熱暖房器は、お部屋の空気を汚しません。

料金				
基本料金	契約容量	料金		
		単位	電量	料金額
基本料金	契約容量	8kVA以下の場合	1契約	1,200.00円
		7kVA-18kVAの場合	-	2,000.00円
		19kVA以上の場合	-	2,300.00円 + 200.00円 × (契約容量 - 18kVA)
電力料金	従量時間	夏季	3kWh	30.40円
		その他	-	25.45円
		朝晩	-	20.40円
		夜間	-	6.05円
割引額	5時間連続稼働も二重稼働の場合	3kWh	235.00円	241.900円
	蓄熱型給湯器併用機器も二重稼働の場合	-	138.00円	138.900円
電気料金		1契約	262.80円	306.800円

※電力料金は、燃料費の変動に応じて燃料費調整額を加算(削減)されます。
※従量時間「朝晩時間」とは、それぞれ連続的に「10時-17時」「17時-21時」の時間帯を指します。
※契約容量は、電力料金の計算には使用されません。

電化上手は、時間帯によって電気料金が変わる契約プランです。23:00~7:00までは、すべての電気が安くなります。オール電化住宅にすることで、さらに、5%の割引が受けられます。深夜の電気のみを利用する電気温水器(エコキュー)や、蓄熱暖房機の大きさによっても、毎月特別割引が受けられるので、とっても、お得なのです。

調理 IH



暖房 蓄熱暖房器

