

ちよつと待つてー!
家と同じように
給湯機選びも慎重に。

マイホームは人生の中で一番大きなお買い物。インテリアはああしたい。お庭はこうしたい…と、あれこれ考えるだけでおなか一杯の方も多はず。でもちよつと待つて。舞い上がったまま他のことがおざなりになっていませんか？例えば給湯機。毎日のお風呂の湯沸しに欠かせないものだから、コストも結構かかりがち。そこで省エネ・安全性の高い、コロナの「エコキュート」をご紹介します。特にコストの面から、他の電気・ガス給湯機との違いをよく比較してみてください。そして賢い給湯機選びで素敵な新生活を。

それで、他の給湯機とどこが違うの？



省エネ・安心感・環境に配慮
次世代給湯機 コロナ エコキュート

1

ランニングコストは
ガス給湯機より断然おトク。

空気の熱を利用して効率よくお湯を沸かします。割安な深夜電力との組み合わせにより、都市ガスと比べても驚くほどの経済性で、毎月の光熱費も大幅に減らします。

2

電気で沸かす
クリーンな給湯システム。

火を使わないので、排気がなくクリーン。もちろん気になるニオイや煙・ススで周りが汚れるといった心配もありません。高気密・高断熱住宅やこれからのオール電化住宅に最適です。

3

オゾン層を破壊しない
自然冷媒CO₂を使用。

エコキュートはオゾン層に深刻な影響を与えるフロン系冷媒を使わず自然冷媒CO₂を採用。これによりオゾン層破壊係数はゼロ、地球温暖化係数もフロン系冷媒の約1/1700を実現しました。また、ご家庭での二酸化炭素(CO₂)の排出もありません。

エコキュートって、具体的にどのくらいお得なの？

ガス・電気料金のランニングコストは各家庭で使うお湯の量によってマチマチ。そこで使用湯量を想定し計算してみました。

お客様のライフステージ(想定)

お住まいの地域 **神奈川県**
モデル構成 **4人家族**
(ご使用湯量 407ℓ~577ℓ(43℃換算))
想定使用機器 **CHP-DH3728A**

※細かい条件は、計算根拠シートを参照下さい。



※これはあくまでもモデルケースによる試算であり、金額を保証するものではありません。あくまでも目安としてお考え下さい。
本資料はお客様限りとさせていただきます。
目的外使用、他の方への開示はご遠慮ください。

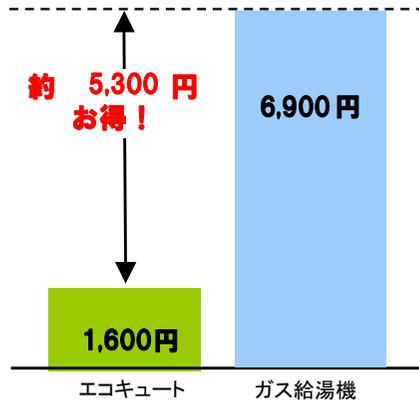
1か月平均のランニングコストを比較

ひと月給湯ランニングコスト

1,600 円程度

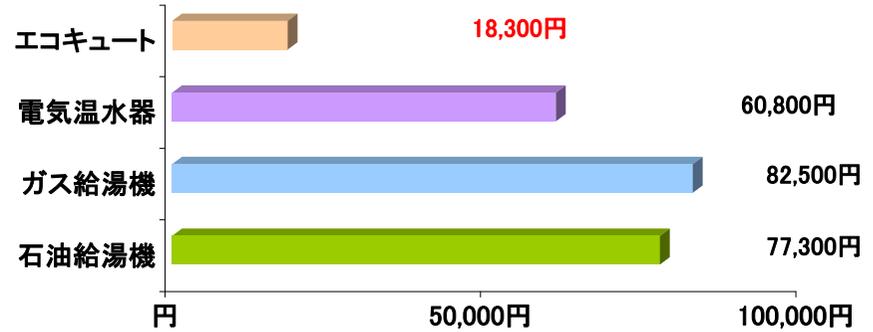
一般的によく使われている
ガス給湯機と比較した場合

約 4 分の 1



年間単位でランニングコストを比較

各給湯機における年間の光熱費比較



年間の給湯ランニングコスト

18,300 円程度

コストに対する比較条件

機種	電力料金 (円/kWh)		
	昼間時間	朝晩時間	夜間時間
エコキュート	28.28 円/kWh	23.13 円/kWh	9.17 円/kWh
ガス給湯機	(ガス種別: 都市ガス13A)		単価 168 円/m ³
石油給湯機			単価 120 円/L
電気温水器	28.28 円/kWh	23.13 円/kWh	9.17 円/kWh

※上記試算は機器性能・ランニングコストを保証するものではありません。ランニングコストは給水温度や給湯使用量等により変化いたしますのであくまでも目安としてお考えください。
 ※上記試算に使用した電力料金は「お住まいの地域」における管轄電力様の単価を用いました。(2009年7月現在)
 ※上記試算では機器の運転・制御の為に使われる電力料金は含まれておりません。 ※上記試算の電力料金には「基本料金」並びに、「割引料金」は含まれておりません。
 ※上記試算は(社)日本冷凍空調工業会の「家庭用ヒートポンプ給湯機 期間消費電力量算出要領」に基づき算出しております。
 ※上記試算には風呂追い焚きにかかる電力は含まれておりません。

ランニングコスト比較 試算(一般)

CORONA

給湯負荷 (kcal)														
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年計	月平均
	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31	365	
給湯量(l/日)	577	577	576	516	510	412	411	408	409	504	511	575	5985.3102	498.7758
給湯負荷 (kcal / 日)	20,660	20,900	19,820	16,255	13,780	9,394	8,706	7,459	7,932	11,635	14,000	18,500	169,041	14,087
給湯負荷 (kcal / 月)	640,460	585,200	614,420	487,650	427,180	281,820	269,886	231,229	237,960	360,685	420,000	573,500	5,129,990	427,499

ガス給湯機のランニングコスト (円)														
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年計	月平均
ガス使用相当量(m3)	61.3	56.0	58.8	46.7	40.9	27.0	25.8	22.1	22.8	34.5	40.2	54.9	491	41
基本料金	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
従量料金	10,296	9,408	9,878	7,840	6,868	4,531	4,339	3,717	3,826	5,799	6,752	9,220	82,474	6,873
月額ガス料金	10,296	9,408	9,878	7,840	6,868	4,531	4,339	3,717	3,826	5,799	6,752	9,220	82,474	6,873

石油給湯機のランニングコスト (円)														
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年計	月平均
石油使用相当量(L)	80.4	73.5	77.1	61.2	53.6	35.4	33.9	29.0	29.9	45.3	52.7	72.0	644	54
月額石油料金	9,649	8,817	9,257	7,347	6,436	4,246	4,066	3,484	3,585	5,434	6,328	8,640	77,289	6,441

電気温水器のランニングコスト (円)														
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年計	月平均
電気使用量(夜間)	827.5	756.1	793.8	630.0	551.9	364.1	348.7	298.8	307.4	466.0	542.7	741.0	6,627.9	552
電気使用量(朝晩)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0
料金	7,588	6,933	7,279	5,777	5,061	3,339	3,197	2,740	2,819	4,273	4,976	6,795	60,777	5,065
夜間	7,588	6,933	7,279	5,777	5,061	3,339	3,197	2,740	2,819	4,273	4,976	6,795	60,777	5,065
朝晩	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
月額電気料金	7,588	6,933	7,279	5,777	5,061	3,339	3,197	2,740	2,819	4,273	4,976	6,795	60,777	5,065

エコキュートのランニングコスト (円)														
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年計	月平均
電気使用量(夜間)	288.4	264.6	269.3	169.6	143.9	95.8	89.7	76.2	80.3	121.8	143.1	248.7	1,991.5	166
電気使用量(朝晩)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0
料金	2,644	2,427	2,470	1,556	1,320	878	822	699	736	1,118	1,313	2,280	18,263	1,522
夜間	2,644	2,427	2,470	1,556	1,320	878	822	699	736	1,118	1,313	2,280	18,263	1,522
朝晩	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
通電制御割引	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
月額電気料金	2,644	2,427	2,470	1,556	1,320	878	822	699	736	1,118	1,313	2,280	18,263	1,522

※上記試算は機器性能・ランニングコストを保証するものではありません。ランニングコストは給水温度や給湯使用量等により変化いたしますのであくまでも目安としてお考えください。

※上記試算に使用した電力料金は「お住まいの地域」における管轄電力様の単価を用いました。(2009年7月現在)

※上記試算では機器の運転・制御の為に使われる電力料金は含まれておりません。

※上記試算の電力料金には“基本料金”並びに、“割引料金”は含まれておりません。

※試算条件は別紙提案書の「お客様のライフステージ(想定)」を参照ください。

※上記試算は(社)日本冷凍空調工業会の「家庭用ヒートポンプ給湯機 期間消費電力量算出要領」に基づき算出しております。

【Q値】

地域	次世代省エネルギー基準	新省エネルギー基準	旧省エネルギー基準
I 地域	1.6	1.8	2.8
II 地域	1.9	2.7	4.0
III 地域	2.4	3.3	4.7
IV 地域	2.7	4.2	5.2

床暖運転時間と部屋畳数 ＜一般地向け CHP-H4619AT

地域	住宅基準		次世代省エネルギー基準 (1999年～)	新省エネルギー基準 (1992年～1999年)	旧省エネルギー基準 (1980年～1992年)
	給湯負荷 43℃換算	床暖 運転時間	工機純正品:フロアマット 大建工業:はるびより 南海プライウッド:ゆここち	工機純正品 はるびより ゆここち	工機純正品 はるびより ゆここち
一般地 多機能 III地域 (仙台)	BL-LL相当 (707L)	16時間	26畳	19畳	13畳
		24時間	12畳	8畳	6畳
	IBEC-L相当 (421L)	16時間	26畳	19畳	13畳
		24時間	20畳	14畳	10畳
IV地域 (東京)	BL-LL相当 (707L)	16時間	26畳	17畳	13畳
		24時間	12畳	8畳	6畳
	IBEC-L相当 (421L)	16時間	26畳	17畳	13畳
		24時間	20畳	13畳	10畳

＜寒冷地向け CHP-H4619ATK

地域	住宅基準		次世代省エネルギー基準 (1999年～)	新省エネルギー基準 (1992年～1999年)	旧省エネルギー基準 (1980年～1992年)
	給湯負荷 43℃換算	床暖 運転時間	工機純正品:フロアマット 大建工業:はるびより 南海プライウッド:ゆここち	工機純正品 はるびより ゆここち	工機純正品 はるびより ゆここち
寒冷地 多機能 I 地域 (札幌)	BL-LL相当 (707L)	16時間	14畳	13畳	8畳
		24時間	4畳	4畳	—
	IBEC-L相当 (421L)	16時間	14畳	13畳	8畳
		24時間	14畳	12畳	8畳
II 地域 (盛岡)	BL-LL相当 (707L)	16時間	18畳	12畳	8畳
		24時間	9畳	6畳	4畳
	IBEC-L相当 (421L)	16時間	18畳	12畳	8畳
		24時間	18畳	12畳	8畳