

オール電化(はぴeプラン)住宅 (エコキュート)

都市ガス併用住宅 (エコジョーズ)

年間光熱費
(円)

※[]内は
月平均



エコキュート



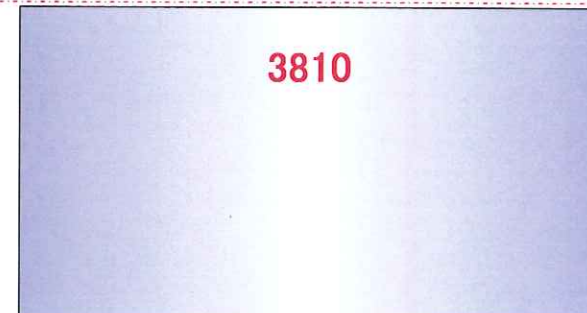
エコジョーズ

84,900

年間CO2排
出量
(kg-CO2)



エコキュート



エコジョーズ

340

○年間の光熱費およびCO2排出量の比較は、下記条件に基づいて当社で試算したものです。実際の光熱費およびCO2排出量は各ご家庭の使用状況によって異なります。
○機器費用、工事費用は含まれておりません。

	オール電化住宅	ガス併用住宅
地域・断熱・家族想定 *	戸建4LDKにお住まいで4人家族のご家庭(6地域、断熱性能:等級4)	
一次エネルギー消費量 *	71.4GJ	77.1GJ
比較機器の仕様 *	エコキュート:370Lタイプ 1.5kW 省エネモード JIS効率3.3 *	エコジョーズ:JIS効率90.5% **
共通機器の仕様	冷房(LDKの電気エアコン)COP=2.99 冷房(その他居室の電気エアコン)COP=4.74 暖房(LDKの電気エアコン)COP=3.97 暖房(その他居室の電気エアコン)COP=5.31	
年間のエネルギー使用量 *	電気使用量7,314kWh(デイトタイム752kWh・リビングタイム4,129kWh・ナイトタイム2,433kWh)	電気使用量5,232kWh ガス使用量603Sm ³
適用料金メニュー	「はぴeプラン」適用 契約容量が10kVAまでのお客さま 通電制御型蓄熱式機器割引適用 割引額129.6円/kVA 口座振替割引適用	電気:「従量電灯A」適用 口座振替割引適用 都市ガス:大阪ガス「家庭用高効率給湯器契約」適用
CO2排出係数	電気:0.475kg-CO2/kWh(「地球温暖化対策の推進に関する法律」等に基づき算出したCO2クレジット反映後の平成24年度の関西電力公表値) *** 都市ガス:2.19kg-CO2/Sm ³ (大阪ガス公表値より換算)	
その他	CO2は10kg-CO2未満を四捨五入 金額は100円未満を四捨五入 電気料金には、平成26年5月現在の単価適用(消費税等相当額・再生可能エネルギー発電促進賦課金・太陽光発電促進付加金・燃料費調整額を含む) 都市ガス料金には、平成26年5月現在の単価適用(消費税等相当額・原料費調整額を含む)	

* 「エネルギーの使用の合理化に関する法律」に基づいた「平成25年省エネルギー基準」に準拠した算定・判断の方法及び解説(監修:国土交通省国土技術政策総合研究所、独立行政法人 建築研究所)を参考にして算出。
** 給湯機のJIS効率(年間給湯保温効率)とは、給湯機を運転した時の単位熱量あたりの給湯熱量および保温熱量を表したものの。エコキュートのJIS効率3.3は、高効率機器の値。
*** 平成24年度のCO2排出係数について、CO2クレジット反映前は0.514kg-CO2/kWh。