

※省エネ効果額は、光熱費の単価、住宅の仕様、世帯人数、生活パターン、地域等により異なります。あくまでも参考値としてご利用ください。

商品	算出根拠
<p>■窓 内窓インプラス(Low-E複層クリアガラス) 取替窓リプラスブリッジ枠PG(Low-Eアルゴンガス入)</p> <p>※上記仕様に該当するグレードのみ算出 ※ドアは算入していません。</p>	<p>SIMheatによる試算で算出した効果となります。【算出方法】リフォームを検討するお施主さまの住宅の窓がアルミサッシ+単板ガラス、玄関ドアが非断熱仕様だと想定し、居室の9窓をインプラスまたはリプラスでリフォームした場合の省エネルギー基準地域区分「6地域」を代表地域とした冷暖房費削減効果を省エネ効果額として算定しています。住宅の間取りは「自立循環型住宅への設計ガイドライン」の標準住宅の温暖地モデル(2階建て木造住宅、延床面積120.08㎡、18窓)を想定しています。光熱費の単価、住宅の仕様、世帯人数、生活パターン、地域等により、効果は異なります。</p>
<p>■節水型トイレ サティスシリーズ ほか ※一部、試算条件が異なる機種があります</p>	<p>・節電効果 【試算条件】省エネ法に基づいて、湯沸かし方式等の種類別の算定式により、4人家族(男性2人、女性2人)で1日あたり16回使用した場合を基準に便座部は季節別、温水部は年平均で年間消費電力を算出したものです。タイマー節電機能は、一般家庭でのタイマー平均使用時間(7.7時間)で算出しております。【比較品】1991~1995年発売品【引用元】2012年度省エネ基準【単価】電気:31円/kWh(税込)</p> <p>・節水効果 【試算条件】4人家族(男性2人、女性2人)が大1回/人・日、小3回/人・日使用した場合で算出。【比較品】2002~2006年発売品【大8L】【引用元】省エネ・防犯住宅推進アプローチブック【単価】上下水道:265円/㎡(税込)</p>
<p>■高断熱浴槽 サーマバスS システムバスルーム/リデアを代表商品として算出</p>	<p>【試算条件】ユニットバス周辺温度10℃±2℃の環境下で、4時間後の温度低下が従来浴槽:7℃・サーモバスS(JIS高断熱浴槽):2.5℃以下(半年間は温度低下が半分)、浴槽実用水量:157L、追いだし回数:1回/日、年間入浴日数:335日、ガスは、ふろ部燃焼効率80%の給湯器で、エコキュートは、給湯能力(APF)3で、給湯後4時間後に追いだきした場合で算出。【比較品】サーモバスSなし【引用元】自社基準【単価】都市ガス:179円/㎡(税込)、深夜電力:29円/kWh(税込)</p>
<p>■節湯水栓 ※一部、試算条件が異なる機種があります</p>	<p>・キッチン ＜タッチレス水栓 ナビッシュ ハンズフリータイプ エコセンサー付き(ひろびろシャワー)＞を代表商品として算出。 【試算条件】(国研)建築研究所「平成28年省エネルギー基準に準拠したエネルギー消費性能の評価に関する技術情報(住宅)」における、「東京・4人世帯」の条件にて算出。【比較品】整流吐水型シングルレバー[最適流量6L/分]【引用元】(国研)建築研究所「平成28年省エネルギー基準に準拠したエネルギー消費性能の評価に関する技術情報(住宅)」、「(一社)日本バルブ工業会自主基準」および自社基準【単価】上下水道:265円/㎡(税込)、都市ガス:179円/㎡(税込)</p> <p>・浴室 ＜サーモ水栓+スイッチ付きエコアクアシャワー＞を代表商品として算出。 【試算条件】(国研)建築研究所「平成28年省エネルギー基準に準拠したエネルギー消費性能の評価に関する技術情報(住宅)」における、「東京・4人世帯」の条件にて算出。【比較品】サーモ水栓+シャワーヘッド[最適流量10L/分]【引用元】(国研)建築研究所「平成28年省エネルギー基準に準拠したエネルギー消費性能の評価に関する技術情報(住宅)」および自社基準【単価】上下水道:265円/㎡(税込)、都市ガス:179円/㎡(税込)、深夜電力:29円/kWh(税込)</p> <p>・洗面 ＜タッチレス水栓ナビッシュ＞を代表商品として算出。 【試算条件】(国研)建築研究所「平成28年省エネルギー基準に準拠したエネルギー消費性能の評価に関する技術情報(住宅)」における、「東京・4人世帯」の条件にて算出。【比較品】整流吐水型シングルレバー[最適流量5L/分]【引用元】(国研)建築研究所「平成28年省エネルギー基準に準拠したエネルギー消費性能の評価に関する技術情報(住宅)」および自社基準【単価】上下水道:265円/㎡(税込)、都市ガス:179円/㎡(税込)</p>
<p>■ビルトイン食器洗機 パナソニック製NP-45 KE、ME 品番を代表商品として算出</p>	<p>【試算条件】食器を満載して、2回/日使用した場合で算出。【引用元】日本電機工業会基準【単価】電気:31円/kWh(税込)、上下水道:265円/㎡(税込)、都市ガス:179円/㎡(税込)</p>
<p>■掃除しやすいレンジフード SKR タイプを代表商品として算出</p>	<p>【試算条件】＜換気＞換気扇の設計上の標準使用期間を設定するための標準使用条件「JIS C 9921-2」に定められた年間使用時間(2,410時間)に基づき消費電力量を算出。＜照明＞「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Ⅱ住宅」の居住人数4人における照明設備の使用時間率から算出。交換用電球単価も含む。【比較品】＜換気＞レンジフード(1986~1993年発売品)＜照明＞白熱灯60W形【引用元】自社基準【単価】電気:31円/kWh(税込)</p>
<p>■ビルトイン自動調理対応コンロ ガスコンロを想定</p>	<p>【試算条件】省エネ法の省エネルギーセンター統一省エネラベリング制度に基づきガス消費量を算出(3人家族を基準)。【比較品】ガスコンロ(1990~1993年発売品)【引用元】省エネルギー統一省エネラベリング制度【単価】都市ガス:179円/㎡(税込)、プロパンガス:750円/㎡(税込)【CO2排出係数】都市ガス:2.23kgCO2/㎡</p>