

■省エネ効果の試算条件について■

- ・下記で試算される各製品の試算条件については、それぞれの製品業界団体等で定めた一定の基準に基づいて算出されています。
- ・算出された省エネ効果額は、LIXILの代表的な製品におけるものとなります。実際に設置される製品と異なる場合は、効果額も変わる場合がございます。
- ・各製品における具体的な試算条件については、下記をご確認ください。
- ・キッチン水栓金具は、ビルトイン食器洗機と併設の場合、省エネ効果額は食器洗機側を優先し試算額を表示しない仕様となっております。ご了承ください。

省エネ効果試算条件一覧 改定：2023/3/17

■トイレ（一部、試算条件が異なる機種があります）

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/m³(税込)

■高断熱浴槽

- ・スパージュ【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：175L、追いだき回数：1回/日、年間入浴日数：335日
- ・リデア【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、追いだき回数：1回/日、年間入浴日数：335日
- ・リノビオ・その他浴槽【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：5℃・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：187L、追いだき回数：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

■設湯水栓

- ・キッチン（一部、試算条件が異なる機種があります）
- 【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・浴室（一部、試算条件が異なる機種があります））」
- 【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）」
- ・洗面用（一部、試算条件が異なる機種があります）
- 【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

■食洗機

【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：27円/kWh（税込）上下水道：265円/m³（税込）、都市ガス：196円/m³（税込）、プロパンガス：706円/m³（税込）

■レンジフード

【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

■ビルトイン自動調理対応コンロ

- ・ガスコンロ
- 【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：196円/m³(税込)、プロパンガス：706円/m³（税込）【CO2排出係数】都市ガス：2.23kgCO₂/m³、プロパンガス：
- ・IHヒーター
- 【試算条件】（社）日本電機工業会の基準（代表調理メニューに必要なI補正^{*}）の算出（4人家族）に基づき消費電力量を算出
- 【比較品】3口電気こんろ（1987～1998年発売品）【引用元】（社）日本電機工業会基準【単価】電気：27円