

手洗い用

電気温水器の更新をご検討されているお客様

施設の電気温水器は「瞬間式」がお得です



瞬間式はインシャルコストが高い？

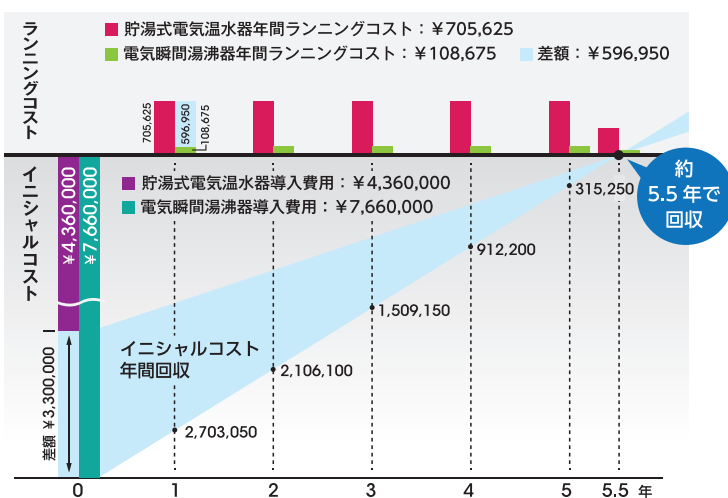
瞬間式温水器の導入費用は貯湯式温水器よりも大きくなります。

しかし、使う分しか電気を利用しない瞬間式と異なり、貯湯式は貯めたお湯が冷めないように都度保温のための電気を利用します。

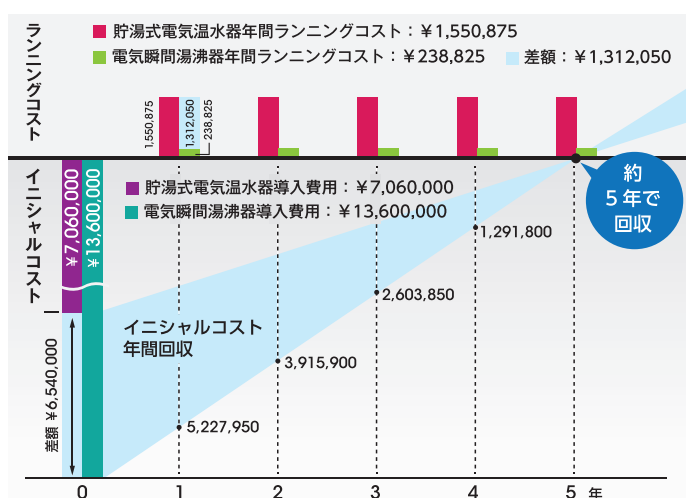
結果、年間のランニングコストは瞬間式と比べて大きいものとなります。

以下では、2つの高齢者福祉施設を例とし、他社製の手洗い用電気温水器から当社製の手洗い用瞬間式温水器に入れ替えた場合のインシャルコストの回収例をグラフで表しました。

高齢者福祉施設 A (居室数 33) インシャルコスト回収例



高齢者福祉施設 B (居室数 59) インシャルコスト回収例



他社製貯湯式電気温水器 (3L/ 単相 100V0.7kW) から当社電気瞬間湯沸器 EIX (単相 200V5.0kW) に交換した際の実測値。電気工事費含む。条件: 電力量料金 25 円 / kWh にて計算。貯湯式年間消費電力量: 2017年10月~2018年9月分。瞬間式年間消費電力量: 2018年10月~2023年9月の5年分の年間平均値。

他社製貯湯式電気温水器 (6L/ 単相 100V1.1kW) から当社電気瞬間湯沸器 EIX (単相 200V5.0kW) に交換した際の実測値。電気工事費含む。条件: 電力量料金 25 円 / kWh にて計算。貯湯式年間消費電力量: 2017年9月~2018年8月分。瞬間式年間消費電力量: 2018年9月~2023年8月の5年分の年間平均値。

瞬間式とはどんな温水器？



■ 湯切れなし

給湯栓を開くと同時に、水管内部を通った水を大容量ヒーターで瞬間的に加熱しながら給湯します。連続して一定の湯量と湯温が確保でき、湯切れがありません。

■ 貯湯タンクなし

貯湯タンクがないため、同じ給湯量の貯湯式電気温水器と比べるとコンパクトです。また、貯湯式と異なり使用時以外は機器本体から放熱することがありません。

■ 省エネ

貯めたお湯を保温する必要がなく、必要な時に必要な分だけ沸かし上げるため省エネです。

■ 高い給湯圧力

給水管から給湯栓まで直結しており、給水圧力に近い給湯圧力が得られるため、さまざまな用途にご利用になれます。ヒーター容量の大きい機種はシャワーなどにも適しています。

