

# 年間節水省エネ効果・CO<sub>2</sub>削減量一覧表

## キッチン用水栓

「節湯C1」+「節湯B」タイプは従来型に比べ 水使用量 **17%**・エネルギー使用量 **41%**の削減／キッチン用eレバー水栓

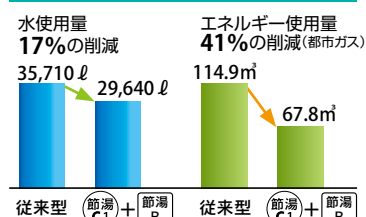


対象機種

KM6001TEC・KM5021TEC・KM5011TEC・KM5091TEC・KM5000TEC・KM5061NSCEC・KM5011TVEC・KM5011TV1EC等  
eレバー水栓全般

年間**6,070ℓ**の節約

2ℓのペットボトル3,035本分の節約



「従来型のキッチン用水栓」の年間給湯量 **35,710ℓ**

「節湯C1」+「節湯B」タイプのキッチン用水栓の年間給湯量 **29,640ℓ**

使用量削減  
(節湯)の定義

・操作レバーが水栓の正面位置で湯が吐き出されない構造であること(従来型に対してエネルギー使用量が30%削減できる)  
・最適流量が5ℓ/分以下であること(従来型6ℓ/分に対して使用量が17%以上削減できる)

お湯の削減量による水道・光熱費の節約金額…年間約10,100円の節約(都市ガスでの目安)

金額	水使用量	水道料金	都市ガス使用量	都市ガス料金	合計金額
従来型	35,710ℓ	9,500円	114.9㎡	20,800円	30,300円
節湯C1+節湯B	29,640ℓ	7,900円	67.8㎡	12,300円	20,200円
削減量	6,070ℓ	1,600円	47.1㎡	8,500円	10,100円

お湯の削減量によるCO<sub>2</sub>排出削減量…年間約105kgの削減(都市ガスでの目安)

CO <sub>2</sub>	水使用量	水道	都市ガス使用量	都市ガス	合計
従来型	35,710ℓ	8kg	114.9㎡	253kg	261kg
節湯C1+節湯B	29,640ℓ	7kg	67.8㎡	149kg	156kg
削減量	6,070ℓ	1kg	47.1㎡	104kg	105kg

ご注意:それぞれの数値(節約金額・削減量等)はシミュレーションであり、目安ですので、効果を保証するものではありません。

「節湯B」タイプは従来型に比べ 水使用量及びエネルギー使用量 **17%**の削減／キッチン用NSFシャワー・泡沫付シングルレバー水栓

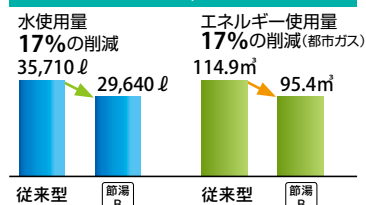


対象機種

KM5011・KM5021T・KM5031・KM908・KM871・KM5061NSC・KM5041・KM708G・KM808G・KM706・KM5091・KM5081・KM555HG・KM5000H・KM5000SS・KM5051T・KM5010T・KM340・LFA207EFK2等の節湯Bタイプ

年間**6,070ℓ**の節約

2ℓのペットボトル3,035本分の節約



「従来型のキッチン用水栓」の年間給湯量 **35,710ℓ**

「節湯B」タイプのキッチン用水栓の年間給湯量 **29,640ℓ**

使用量削減  
(節湯)の定義

最適流量が5ℓ/分以下であること(従来型6ℓ/分に対して使用量が17%以上削減できる)

お湯の削減量による水道・光熱費の節約金額…年間約5,100円の節約(都市ガスでの目安)

金額	水使用量	水道料金	都市ガス使用量	都市ガス料金	合計金額
従来型	35,710ℓ	9,500円	114.9㎡	20,800円	30,300円
節湯B	29,640ℓ	7,900円	95.4㎡	17,300円	25,200円
削減量	6,070ℓ	1,600円	19.5㎡	3,500円	5,100円

お湯の削減量によるCO<sub>2</sub>排出削減量…年間約44kgの削減(都市ガスでの目安)

CO <sub>2</sub>	水使用量	水道	都市ガス使用量	都市ガス	合計
従来型	35,710ℓ	8kg	114.9㎡	253kg	261kg
節湯B	29,640ℓ	7kg	95.4㎡	210kg	217kg
削減量	6,070ℓ	1kg	19.5㎡	43kg	44kg

ご注意:それぞれの数値(節約金額・削減量等)はシミュレーションであり、目安ですので、効果を保証するものではありません。

## 洗面化粧室用水栓

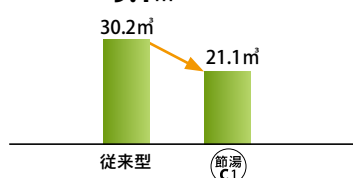
「節湯C1」タイプは従来型に比べ エネルギー使用量 **30%**の削減／洗面用eレバー水栓



対象機種

KM5271TEC・KM8001TEC・KM8001TFEC  
KM7001TEC・KM7014TEC等  
eレバー水栓全般

エネルギー使用量**30%**の削減  
年間**9.1㎡**の節約(都市ガス)



「従来型の洗面水栓」の年間エネルギー使用量 **30.2㎡**

「節湯C1」タイプの洗面水栓の年間エネルギー使用量 **21.1㎡**

お湯をムダに使わないことによる光熱費の節約金額…年間約1,700円の節約(都市ガスでの目安)

金額	水使用量	水道料金	都市ガス使用量	都市ガス料金	合計金額
従来型	9,390ℓ	2,500円	30.2㎡	5,500円	8,000円
節湯C1	9,390ℓ	2,500円	21.1㎡	3,800円	6,300円
削減量	0ℓ	0円	9.1㎡	1,700円	1,700円

お湯をムダに使わないことによるCO<sub>2</sub>の排出削減量…年間約20kgの削減(都市ガスでの目安)

CO <sub>2</sub>	水使用量	水道	都市ガス使用量	都市ガス	合計
従来型	9,390ℓ	2kg	30.2㎡	66kg	68kg
節湯C1	9,390ℓ	2kg	21.1㎡	46kg	48kg
削減量	0ℓ	0kg	9.1㎡	20kg	20kg

ご注意:それぞれの数値(節約金額・削減量等)はシミュレーションであり、目安ですので、効果を保証するものではありません。

※eレバー水栓は、従来型のシングルレバー水栓に比べ若干、吐水量が減少いたします。(キッチン用・洗面用)