



LC タッチレス蛇口一体型浄水器

ストレスフリーな操作性。 毎日忙しいあなたを スピーディにサポートします。

タッチレス水栓って反応が遅いんじゃないの？

いえいえ、LCは

止水時のタッチレスセンサーは反応速度がわずか0.6秒。

瞬時に水を出し止めできるので、

家事の時短はもちろん節水効果も期待できます。

【止水時反応速度】

0.6秒

【省エネ効果】

約31%

※1…原水ストレート/動水圧0.20MPaでの止水時間(タカギ調べ)
※2…年間ガス使用料が従来品(最通流量6L/分)約115.3m³に対し、LC(節湯A1+C1+B)は約79.6m³/年
【算出条件(2024年7月調べ)】■使用人数:4人家族 ■年間使用日数:365日 ■年間使用水量:従来水栓約35,806L/年 ■使用料金:(水道)265円(税込)/m³(都市ガス)199円(税込)/m³ ■CO2換算係数:(水道)0.44kg/m³(都市ガス)2.05kg/m³(一社)日本バルブ工業会「節湯水栓のエコ効果算出適用数値及び効果の例」より、節湯C1の削減率は地域によって異なり上記の削減率は東京が含まれる「地域6」の値です。他地域については(一社)日本バルブ工業会ホームページにて削減率をご確認ください。
●5分間連続で吐水しているときは自動で止水されます。●10秒以上手や物がセンサースイッチの検知エリア内にあるときは自動で止水します。●やけど防止のため約55℃を超えるお湯になると「ピー」と音が鳴り自動で止水します。●停電時や万一センサーが故障したときは、応急対応として電磁弁ユニットの手動弁を開けることで、レバーハンドルのみで吐水・止水ができます。また、通水時に停電などになった場合には水は止まります。

料理をしたり、洗い物をしたり、
水栓はキッチンで繰り返される様々なシーンに登場します。
そんな水栓の何気ない「使い心地」は積み重なることでストレスに感じる場合も…。
だからLCは、操作時の肘の角度やレバー操作など使う人の動作に着目。
作業中の手からセンサーまでが近く導線がスムーズで
誰にでも使いやすいセンサー水栓を目指しました。

腕の負担を軽減&吐止水時の操作がスムーズな スパウト側面センサー。



設計試作を繰り返す中で、センサーの設置位置によって操作時の肘の位置、腕の動きに変化が見られることが分かりました。スパウト側面にセンサーがある場合は動作時に腕を高く持ち上げる必要がなく、また、腕をひねる動作も軽減されることが分かります。(LC試作品による動作モニタリング)

毎日でも負担にならない 操作しやすいレバー。



操作時に触れる部分に丸みを持たせた流線形で構成される長いレバーは、軽い力で水量・水温調整ができます。



【監修デザイナー】
橋田 規子(はしだのりこ)さん

NORIKO HASHIDA DESIGN 主催のプロダクトデザイナー。数多くのデザイン賞を受賞。グッドデザイン賞の審査員としても活躍し、2019年よりタカギの監修デザイナーとしてLCのデザインをプロデュース。

キッチンの中で一番目に留まる水栓は、インテリアのアイテムとして美しいものが欲しいですね。一方で水を飲んだり、食器を洗ったりと毎日の食生活に直接関係するアイテムですから、機能性も欲しいところ。LCは優雅な印象のグースネックデザインでありながら、浄水器が一体化された画期的なキッチン水栓です。センサー吐止水によって使い勝手もワンランクアップ。ユーザーにとって嬉しいアイテムですね。

センサーが側面にあるから
手についた泡や水が水栓に垂れにくい。



スパウト側面にセンサーがあるから、手をかざした時にスパウトに水や洗剤が垂れにくい。水仕事の後に水栓を拭く手間も省けていつもきれいに保てます。

シンク掃除も快適に。
しっかり握れるハンドシャワー。



シンクの隅々までざっと洗い流せる。片手で引き出せるハンドシャワーは毎日の忙しい家事に欠かせない時短設備です。

手元のダイヤルを回すだけ。
水形の切り替えも簡単でシンプルに。



手際良い家事の動作を妨げないように、手で水形が切り替えられるダイヤル式を採用。センサー式だからといって複雑な操作方法を覚える必要はありません。

ストレスフリーでたっぷり使える浄水シャワー。
料理の下ごしらえも効率アップ。



用途に応じて4つの水形が使い分けできます。気になる塩素を除去した浄水シャワーは、お野菜を洗う時、お米を研ぐ時など料理の下ごしらえに大活躍。テキパキと家事をこなす方はもちろん、料理好きの方に嬉しいポイントです。

