

報道関係各位

2021年10月28日
株式会社 LIXIL

換気や台風対策で、便利で安心なニューノーマル時代の暮らしへ スマホやリモコンで、高所用窓・シャッターの自動開閉を可能にする製品を新発売 窓まわりのIoT対応製品を強化し、スマートホームの普及を促進

株式会社 LIXIL（以下 LIXIL）は、スマートホームの普及に向けて、IoT ホームリンク「Life Assist2」と連携することで、スマホやリモコンのボタンひとつの操作で、高所用横すべり出し窓や電動シャッターの開閉を可能にする製品を、2021年11月より順次、全国で発売します。

Web サイト <https://www.lixil.co.jp/lineup/window/s/electric-items>



LIXILでは、インターネットと接続し、住宅設備機器・建材、家電などの機器をつなげるだけで、マイホームがスマートホームに転換するIoT ホームリンク「Life Assist2」を展開しています。

ニューノーマル時代では特に、換気対策への意識の高まりに加え、多発する台風などの自然災害への対応など、安心や安全、快適性を住まいの「窓まわり」から考えることが大切です。そして、これらをスマホやリモコンのスイッチひとつで完結できれば、大変便利なことです。

そこでLIXILは、窓まわりの操作をこれまで以上に簡単、快適に行えるよう、新商品「サーモスII-H/L」の高所用横すべり出し窓や、住宅用窓シャッター「電動シャッター」のIoT対応を強化しました。これらの製品を「Life Assist2」と接続するだけで、スマホで開閉操作や開閉状態の確認ができます。家中のシャッターをまとめて一斉操作や、突然の雨でも外出先からCLOSE操作できることに加え、天気予報との連動による自動操作や、GPS活用による自動操作などが可能になり、ひとつ先の便利で安心な暮らしをお届けします。

高所用横すべり出し窓には、スマホやリモコンで楽々開閉操作が可能な「電動ユニット」をご用意しました。高機能リモコンやスマホを使うことで高窓と地窓を同時に開閉することが可能なので、ワンタッチでわが家を“換気モード”にできます。シンプルなデザインの電動ユニットのため、空間にも溶け込みます。従来品よりも操作時に発生する音を大幅に低減し、静かな開閉を実現しました。さらに、価格設定も見直し、お求めやすくなりました。

また、「電動シャッター」は、11月発売のすべてのタイプ（標準・採風・耐風）でIoT連携が可能となります。手動シャッターでは大変だったシャッターの上げ下げも、お年寄りやお子さまでもスマホやリモコンを使って楽々と開閉できます。窓を閉めたまま開閉できるので、雨風が吹き込んだり、虫が入り込んだりする心配もありません。加えて、IoT連携が可能な「スマート電動」タイプとリモコン操作の「電動」タイプを統合し、「電動」タイプの価格設定のままIoT機能を楽しんでいただけるようリニューアルしました。

LIXILは今後もTOSTEMブランドを通じて、住宅の高性能化を推進し、人々の暮らし、ひいては社会全体が豊かで快適になるよう貢献していきます。

<参考資料>

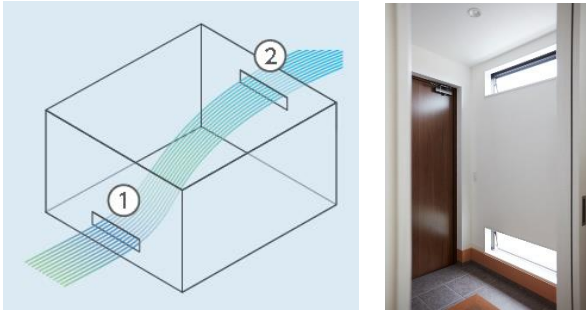
■新商品特長

・高所用横すべり出し窓（電動ユニット）

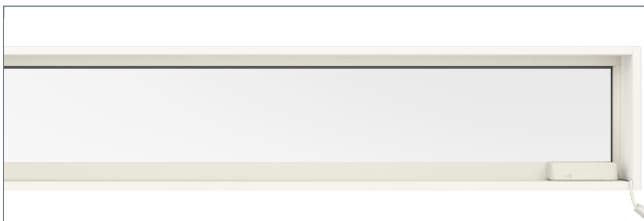
コロナ禍をきっかけに、換気対策への関心が高まっています。地窓（図①）と高窓（図②）を活用すれば、冷たい空気は下に、暖かい空気は上に行く性質を利用し、無風状態でも空気の流れをつくる重力換気が可能になります。

※実証実験の動画はこちら

<https://www.biz-lixil.com/tv/play.php?id=6217476659001>



「高所用横すべり出し窓」で電動ユニットをご使用いただくと、スマホやリモコンで開閉操作ができます。高機能リモコンやスマホなら高窓と地窓を同時に開閉することも可能なので、ワンタッチでわが家を“換気モード”にできます。シンプルなデザインの電動ユニットのため、空間にも溶け込みます。従来品よりも操作時に発生する音を大幅に低減し、静かな開閉を実現します。価格設定も見直し、お求めやすくなりました。




**安心・安全に
ラクラク開閉**

高い位置にある窓も、スマホやリモコン操作で開閉可能。操作用のチェーンがないので安心・安全です。

スマートなデザイン

シンプルな電動ユニットで、窓辺をスマートに。



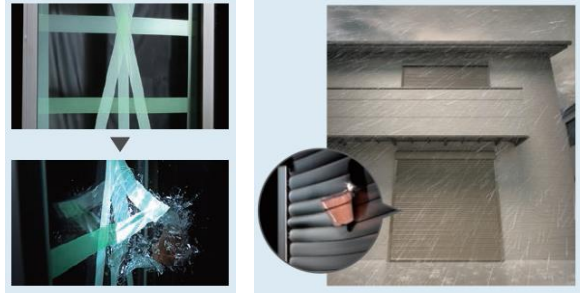
**複数の窓も
同時に開閉**

地窓と高窓を同時に開けるなど、複数の窓の一斉操作も可能。



・電動シャッター

住まいの中で台風や激しい風雨の影響を受けやすい場所の一つが「窓」です。飛来物が当たってガラスが飛び散ると、ケガの原因や避難の妨げになり、大変危険です。そこで、台風・強風時の飛来物から窓をしっかりガードするには、「シャッター」が最適です。防犯を兼ねた1階の窓だけでなく、寝室などがある2階の窓の対策も必要です。



※実証実験の動画はこちら

<https://www.biz-lixil.com/tv/play.php?id=6128055713001>

※LIXIL のシャッターのラインアップ

- ・[住宅用窓シャッター](#)
- ・[リフォームシャッター](#)
- ・[取替シャッター](#)

「電動シャッター」も、スマホやリモコンでのシャッターの操作が可能です。手動シャッターでは大変だったシャッターの上げ下げも、お年寄りやお子さまでも楽々と開閉できます。窓を閉めたまま開閉できるので、雨風が吹き込んだり、虫が入り込んだりする心配もありません。また、11月から発売されるすべての電動シャッターもIoT連携^{※1}が可能となります。加えて、IoT連携が可能な「スマート電動」タイプとリモコン操作の「電動」タイプを統合し、「電動」タイプの価格設定のままIoT機能を楽しんでいただけるようリニューアルしました。

※1 推奨の無線LANルータと、Life Assist2 ホームデバイスが必要となります。

※2 電動 標準タイプ、採風タイプは価格変更がありません。

音が静か

早朝や深夜でも
ご近所に気兼ねなく
開け閉めできます。



**誰でも
ラクラク**

お子さまでも、
お年寄りでも、
ボタン一つでラクラク
開閉できます。



**虫が入る
心配なし**

窓を開けずに開閉でき、
虫が室内に侵入することは
ありません。

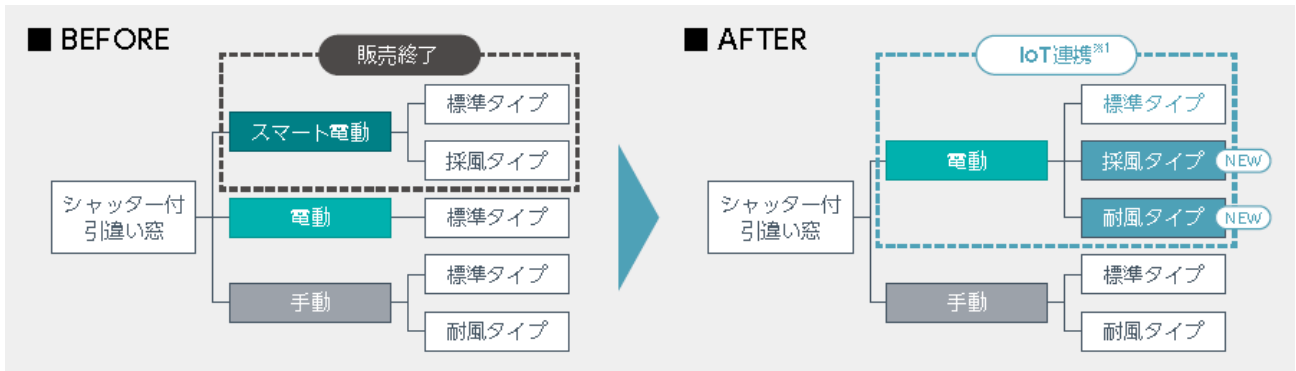


**手が
汚れない**

シャッターに
触れることなく
開閉できます。







Life Assist2 について

「Life Assist2」は、インターネットと接続し、住宅設備機器・建材、家電などの機器をつなげるだけで、マイホームがスマートホームに変身し、ひとつ先の便利で安心な暮らしを実現します。外出先から状態確認や開閉操作、スマートスピーカーでの音声操作、GPS や天気予報との連動による自動操作など生活がより快適になります。

<https://www.lixil.com/jp/news/pdf/2021060901.pdf>

便利

スマホや音声で、らくらく操作



安心

もしもに備える、外出中でも安心の見守り機能



■発売地域

全国

■発売日

2021年11月より順次

■参考価格

・サーモスⅡ-H 高所用横すべり出し窓

115,000円

(W1,690×H370/電動ユニット/Low-Eグリーン複層ガラス/アルミスペーサー/ガス無し/完成品の場合)

・サーモスⅡ-H シャッター付引違窓 電動シャッター標準タイプ

317,900円

(W1,690×H2,030/ブリッジ枠/Low-Eグリーン複層ガラス/アルミスペーサー/ガス無し/完成品の場合)

・Life Assist2

ホームデバイス 50,000円

但し、毎月の使用料は不要、センサ、カメラ等のオプションは別途

※いずれも税抜き、取付工事、搬入費用は除く