LIXIL
Link to Good Living

PRESS RELEASE

株式会社LIXIL

報道関係各位

2019 年 6 月 10 日

窓本来の価値を追求した新しい窓“TOSTEM「LW」”が「建材設備大賞2019 大賞」を受賞

株式会社LIXILは、都市や建築・住宅の未来を切り開く優れた建材・設備を表彰する「建材設備大賞」（主催：日経アーキテクチュア、日経ホームビルダー）において、2018年8月に発売開始したTOSTEMブランドの窓「LW（エルダブリュー）」が「建材設備大賞2019」の最高位となる大賞を受賞しました。
「LW」商品サイト：https://www.lixil.co.jp/lineup/window/lw/

枠にはまらない開放感
TOSTEM LW

大賞
建材・設備メーカーから
応募された製品等を対象に
審査委員会により選出
2019年6月発表

「建材設備大賞」は、2013年度から開始された「ECHO CITY製品大賞」を改称したもので、省エネ性能の高い製品や安全・安心に貢献する製品など、都市や建築・住宅の未来を切り開く優れた建材・設備を表彰することで、技術や産業の発展に寄与し、社会に貢献することが目的に実施され、建築家の内藤廣氏を委員長とする審査委員会により選定されます。

今回「大賞」に選ばれたTOSTEMブランドの窓「LW」は、2018年8月の発売開始以来、当初計画を大きく上回り多くの物件に採用いただき、大変ご好評いただいております。上下左右のフレームが室内から見えない“フレームインデザイン”で1枚のガラス戸を横にスライドさせ開閉する構造はもちろんのこと、外側の“アウターセット（オプション）”が開口部にスライドし、目隠しや緩やかに日差しを遮る機能を持っている点などが高い評価をいただいております。また、一般的な窓と異なり、開けた状態でも閉めた状態でも、窓からの景色を遮るものが全くないノイズレスの構造は、いつでも外と内がつながる心地よいリビング空間を創りだすことが可能です。一方性能面においても、アルミと樹脂のハイブリッド構造を採用することで、圧倒的な眺望性を確保しつつ、高い断熱性能（熱貫流率1.00w/㎡・K※1）の両立を実現した商品です。
※1：スライディング16522トリプルガラス(クリプトンガス入り)内外LowEグリーン(5-10-1.3-11-5)JIS A 2102-1及びJISA2102-2による社内計算値

昨今、リビングは、家族団らんの場、お客さまをお招きする場だけではなく、勉強、仕事、趣味、運動など、まさに“家族の多目的空間”へと変化しています。住まいの中で一番長い時間を過ごす空間だからこそ、今まで以上にリビングの居心地の良さが求められており、さらにそこに“大きな窓が欲しい”と思う方が約9割いるという調査結果※2も得られています。
※2：AGC-LIXILウィンドウテクノロジー株式会社調べ（2017年）

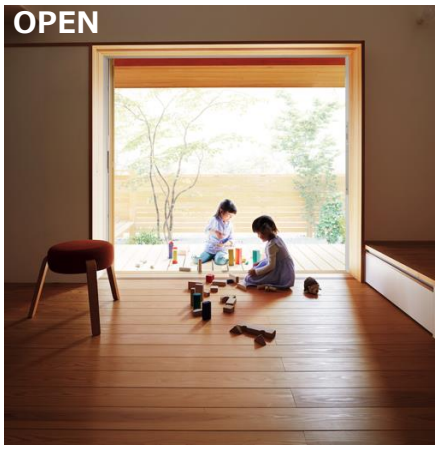
そうした住まいの変化を捉え、私たちLIXILは、窓・ドアのブランド「TOSTEM」を通じて「心地よさ、快適さ、豊かさ」など、窓がもつ本来の価値を追求し“外と内をゆるやかにつなぎ”“窓から見える四季折々の景色を楽しむ”ことができる暮らしを提供していきます。

＜参考資料＞

■“TOSTEM「LW」”商品特長

枠にはまらない開放感
TOSTEM LW

リビングに、外とつながる心地よさを。

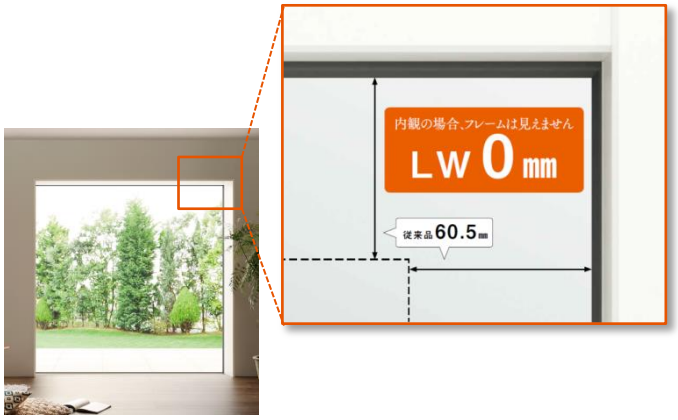


**窓を開ければ、
外と内が一体化する心地よさ**

**窓を閉めても、
外と内がつながる心地よさ**

１．視界を遮らないフレームインデザイン

上下左右すべてのフレームが室内から見えない、フレームインデザインを採用。視界を遮ることなく、外の景色が開口部いっぱいに広がります。



２．どんな人にも開けやすく、閉める時も安心

◆ノイズを生まない「アシストハンドル」 業界初※

障子の開けはじめをアシストするハンドルを縦枠に内蔵。使用しない時は、縦枠内にすっきり納まり、眺望を遮ることがありません。

◆ゆっくり静かに閉まる「ソフトモーション」

障子を閉めるとき、縦枠に近づくと自動的にスピードを制御し、ゆっくり静かに閉まります。

※自社調べ／国内市販サッシにおける仕様比較（2017年12月1日現在）

３．外観を美しく演出するアウターセット＜オプション＞

オプションで、室外側の袖壁部を演出する、縦格子のアウターセットをご用意。スライドさせて、日差しや視線を調整できます。

▼ アウターセットなし

▼アウターセットあり

４．「フルオープンタイプ」と「ハーフオープンタイプ」をラインアップ

◆開口いっぱいに開放できる
「フルオープンタイプ」

障子をまるごと袖壁に引込め、開口部いっぱいに窓を開放することができます。

開けたとき

閉めたとき

◆スペースを効率的に使える
「ハーフオープンタイプ」

袖壁の引込みスペースを半分に抑えたタイプ。狭小住宅などにおすすめです。

開けたとき

閉めたとき

５．開放的で心地よい窓辺と高い断熱性能を両立

アルミと樹脂を融合したハイブリッド構造
室内側に断熱性に優れた樹脂素材を採用し、熱の出入りを抑制。さらに室内樹脂部分の中空層を多層化することでより熱を伝えにくくしています。
外気温の影響を抑え、結露の発生も軽減します。

熱のロスを低減するフレームイン構造
フレームと窓枠のラインを合わせたフレームイン構造により、フレームの露出を無くし断熱性を向上させています。

高性能ガラスで、さらに断熱性能アップ
トリプルガラスの2つの中空層には、クリプトンガス/アルゴンガスを封入。
さらに樹脂スペーサーを標準採用することで、優れた断熱性能を発揮します。
※Low-E複層ガラス仕様も選択可能です。

■基本性能 ※一部機種・サイズにより該当しないものがあります。

・耐風圧性能　：S－3（160）等級
・気密性能　　：A－4（2）等級
・水密性能　　：W－4（35）等級
・遮音性能　　：等級2（住宅性能表示）

■品種（商品体系）

・スライディング（フルオープンタイプ／ハーフオープンタイプ）

■カラー

・外観（アルミ色）：3色（ブラック、シャイングレー、ナチュラルシルバー）

ブラック（T）　シャイングレー（K）　ナチュラルシルバー（D）

・内観（樹脂色）：1色（プレシャスホワイトP）

プレシャスホワイトP（F）

・下枠意匠カバー色：5色
（プレシャスホワイトP、クリエダークP、クリエモカP、クリエラスクP、クリエペールP）

プレシャスホワイトP（F）　クリエダークP（S）　クリエモカP（C）

クリエラスクP（B）　クリエペールP（P）

■参考価格

スライディング　フルオープンタイプ　Low-E複層ガラス（アルゴンガス入り）
サイズ：W1,690mm×H2,030mmの場合690,100円（税別）
※価格は本体、ガラス、網戸セット価格。消費税、組立代、取付費、運賃等は含まれておりません。

■発売地域　全国

■発売日　2018年8月1日

■「建材設備大賞」について

【主催】　「日経アーキテクチュア」、「日経ホームビルダー」（日経BP社）
【選定基準】
・技術や産業の発展に寄与し、社会に貢献する点を重視して選定します
・評価する項目は、機能性、耐久性、安全性、防災性、省エネ性、意匠性、施工性、独創性など多岐にわたりますが、製品の性能面だけでなく、製品をつくるプロセス、社会やユーザーとの関わり方など製品をめぐる様々な取り組みを評価します
【審査委員長】
内藤 廣 氏（建築家、東京大学名誉教授）
【審査委員】
河野 晴彦（大成建設専務執行役員設計本部長）
内田 信平（岩手県立大学盛岡短期大学部准教授）
宮沢 洋（日経アーキテクチュア編集長）
浅野 祐一（日経ホームビルダー編集長）
小原 隆（日経BP総研社会インフララボ上席研究員）

■LIXILについて

LIXILは、世界中の誰もが願う豊かで快適な住まいを実現するために、日々の暮らしの課題を解決する先進的なトイレ、お風呂、キッチンなどの水まわり製品と窓、ドア、インテリア、エクステリアなどの建材製品を開発、提供しています。ものづくりの伝統を礎に、INAX、GROHE、American Standard、TOSTEMをはじめとする数々の製品ブランドを通して、世界をリードする技術やイノベーションで、人びとのより良い暮らしに貢献しています。現在70,000人超の従業員を擁し、世界150カ国以上で事業を展開するLIXILは、生活者の視点に立った製品を提供することで、毎日世界で10億人以上の人びとの暮らしを支えています。
LIXILなどのブランドを展開する、株式会社LIXILグループ（証券コード:5938）は、2019年3月期に1兆8,326億円の連結売上高を計上しています。

LIXILについて：www.lixil.com/jp、https://www.facebook.com/lixilcorporation/