



後付シャッターで 台風 対策しませんか？

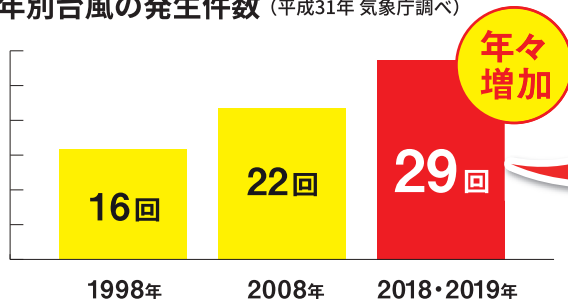
たった/
1日で

台風や
大雨が心配

強風で
物が飛んでくる
のが怖い

近年は1年に30回近く発生しています！

年別台風の発生件数 (平成31年 気象庁調べ)



リフォームシャッター
標準タイプ

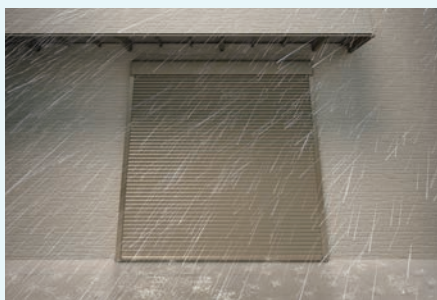
手動タイプ
W1690×H2030

参考
価格

¥86,600～
(税別)

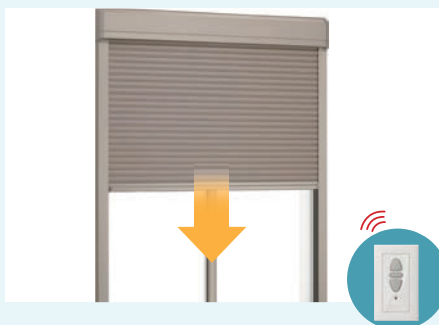
製品代+標準工事費+諸経費

「台風」は突然やってくる！大雨や強風でも安心のシャッター！



突然の 大雨・台風対策に

台風や強風で飛ばされた飛来物で、窓が割れることも。耐風圧 1200pa の耐風タイプは台風の多い地域にもおすすめ。



電動タイプなら 開閉も楽々スムーズ

雨戸が重くて使いにくい…そんなお悩みも電動タイプならご年配の方でもボタン一つで開閉。虫が入る心配もありません。



手も汚れず 開閉音もととても静か

電動タイプなら手が汚れる心配もなし。開閉音も静かで、早朝や深夜でもご近所に気兼ねなく開け閉めできます。



住まいのことなら

LIXILリフォームショップ (株)すまいプロデュース

詳しくはウラ面もチェック！



台風や強風に備える、 タフな耐風アルミ窓シャッター！

選べる2つの操作方法

・電動タイプ ワイヤレス壁スイッチ

無線方式の壁付スイッチでシャッター1台の開閉・停止ができます。



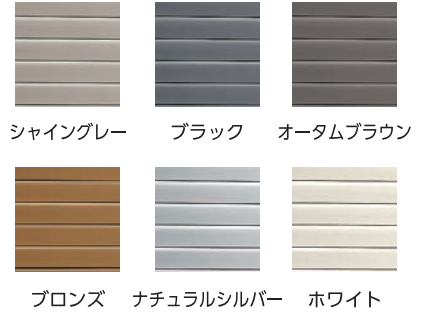
モーターロック機能※1
障害物感知機能※2

※1 シャッターが完全に閉じると自動的にモーターロックがかかります。
※2 スラットが降下中に障害物に当たり、一定の力がかかると停止して反転します。

・手動タイプ

手動で開閉操作をします。

カラーバリエーション



耐風タイプ

その他のシャッタータイプのご紹介

標準タイプ

シャッターに求められる基本性能を備えています。

- ・スマート電動タイプ
- ・電動タイプ
- ・手動タイプ

採風タイプ

プライバシーを守りながら採風・採光ができます。

- ・スマート電動タイプ

比べて納得！
シャッターの防災効果
＜飛来物を想定した検証実験＞

2kg相当の飛来物、
衝突速度44km/hでの
検証実験

実験結果を
動画でチェック▶

衝突前 → 衝突時

シャッター【耐風タイプ】

飛来物から窓をしっかりと守り、
窓ガラスが割れるのを防ぐことができました。

※シャッターの標準タイプ・採風タイプの場合も窓ガラスは割れませんでした。

シャッター取り付けの流れ

工事はたった1時間

既存の窓に外壁の上から最短1時間であつという間に取付け可能。

※現場の状況により施工に必要な時間は異なりますので、あくまで目安としてお考えください。

手動シャッターを電動シャッターに交換も可能

※2001年以降のLIXIL (TOSTEM) 製に限り。 ※ガイドレールの交換が必要な品種もあります。

お見積り無料！ まずはお気軽にご相談ください

リフォームシャッター 耐風タイプ

参考価格 **¥137,000～** (税別)

手動タイプ
W1690×H2030

製品代+標準工事費+諸経費

リフォームシャッター 耐風タイプ

参考価格 **¥234,000～** (税別)

電動タイプ
W1690×H2030

製品代+標準工事費+諸経費

すまいプロデュース

0120-358-724

〒860-0066 熊本市西区域山下代4丁目10-16
TEL (096) 342-5681 FAX (096) 342-5682

すまいプロデュース

<http://sumai-produce.com/>