

リフォーム電動シャッターで

窓の防犯災害対策

しませんか？

防犯

家のまわりの不審者が心配…

災害

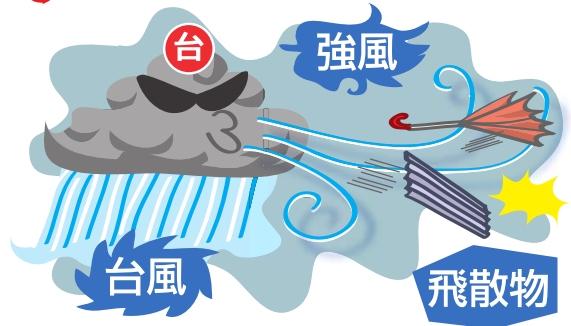
台風・強風などが不安…

窃盗・強盗

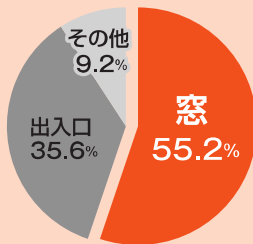
のぞき



空き巣



約10分に1件 侵入窃盗が発生!



55%以上が窓から侵入されています。

侵入窃盗の侵入口 一戸建て住宅

※総数 36,902件 (平成27年 警視庁調べ)

窓が自然災害の入口に!

台風の影響で窓ガラスが割れる心配があります。

強い台風

最大風速 33m/s 以上~

風速が33m/sを超えると! 木の枝が折れる 屋根瓦などが飛ぶ 看板が落下する



※気象庁「台風の強さの階級分け」、日本風工学会「瞬間風速と人や街の様子との関係」より

こんな窓の心配を、シャッターならしっかり解決!

住宅オプションつけて良かった物。満足度 No.1 「電動シャッター」

98.5%

※住宅用シャッター(電動、手動)をお使いのご家族を対象に調査。※2014年当社調査(n=412)

After



ガラス破りを防ぎ、窓からの侵入を防ぐ

自動ロック機能

電動タイプは、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。

鍵をかけ忘れる心配もありません

耐風圧に優れ窓をしっかり守る

飛散物からガード

強い台風の風速にも耐える

耐風圧 風速 約36m/s

壁を壊さず施工可能!

最短60分で取付可能!

さらにこんな効果も

寒さから窓をガード! 冬の結露も軽減!

遮音性が高まり、屋内外の騒音軽減!

採風・採光シャッター エアリス

電動シャッターなら防犯・災害対策がもっと手軽に!

リビング

寝室など

安心・手軽に防犯・災害対策!

電動シャッターの良いところ

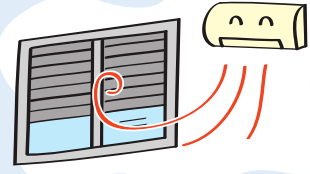
- 電動シャッターのリモコンは配線工事不要!
- ご高齢の方でもカンタンに使えます!



シャッターの開閉で手が汚れたり、腰を屈めることなく
リモコンで開閉できてラク!



大雨の日でも窓を開けずに開閉できるので
雨も吹きこまない!



窓を開けなくても開閉できるので、冷暖房の空気が逃げず**省エネに!**

さらに! 多彩な機能が付いた電動シャッターが選べます

▶毎日しっかり防犯対策ができる 自動的に開閉できるシャッター!



TOSTEM
エアリス 耐風圧風速約 **36m/s**※1
自動ロック機能 挟まれ防止機能※2

マルチ電動

タイマー付リモコン

外出中でもタイマーで設定した時間に開閉。家に人がいるように感じさせる心理効果も。朝の目覚ましシャッターとしても便利!



設定した時間でシャッターが開きます

エアリスの
商品紹介
動画



採風・採光機能

プライバシーを守りながら 採風・採光できて安心!

屋外からの視線を遮りながら採風・採光できる新構造のシャッター。夕方や夜の防犯対策にも役立ちます。



フラップスラット

採風
採光
遮蔽



日中は日差しを遮り、夕方は涼しい風を採り込めます。

リモコンで採光・採風の調整ができます

▶ベーシックな鋼板製シャッター



マルチ電動

または
リモコン電動 が選べます

TOSTEM

イタリア

耐風圧風速約 **36m/s**※1

自動ロック機能 挟まれ防止機能※2

リモコン電動

お部屋のどこからでもシャッター1台の開閉・停止ができます



▶風に強い タフなアルミ製シャッター



電動SSS

ワイヤレス壁スイッチ

TOSTEM

クワトロ

耐風圧風速約 **44m/s**※1

自動ロック機能 挟まれ防止機能※2

電動SSS

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



※1 均一に力が加わることを想定した性能のため、ある箇所に集中的に力が加わった場合は破損する場合があります。※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。

(有)高建ハウジング西インター営業所
福島市成川字上谷地64-6
024-572-7020
<http://www.kouken-housing.jp>
kenichi@kouken.arrow.jp