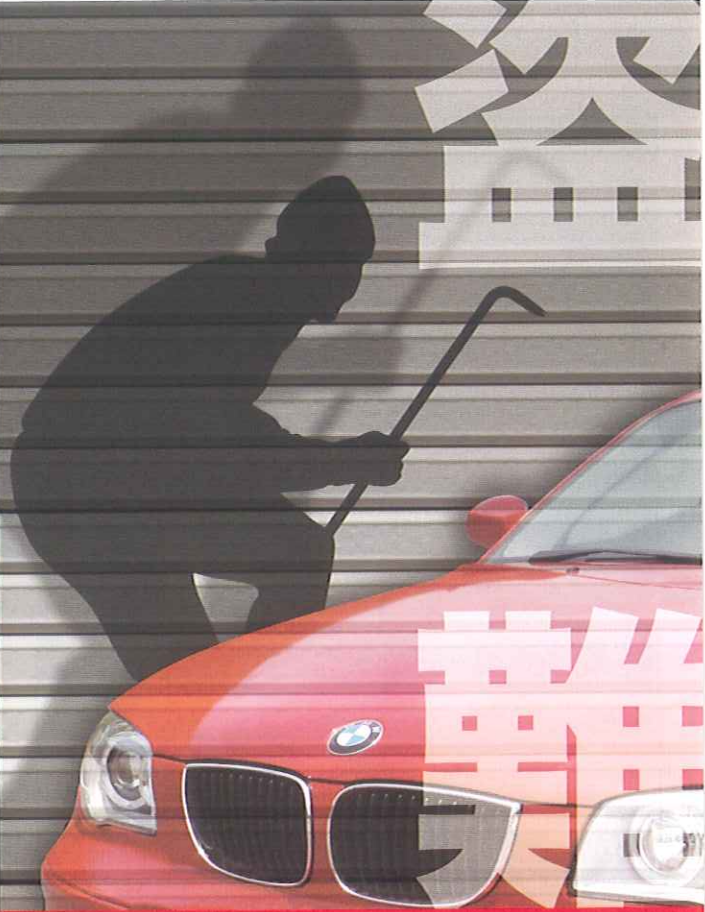




こんなことになる前に



財産を守るシャッターガード

軽いから女性でもらくらく

簡単設置で驚きの強度

横幅1.4~3mの手動式軽量シャッターに



GOOD DESIGN
グッドデザイン賞受賞

思わぬ強風や台風などによって、農機具倉庫・車庫・店舗などのシャッターだけにとどまらず、庫内の大切な財産も破壊されてしまいます。

また、シャッターがこじ開けられて、車庫荒らしにあってしまったという話をよく耳にしませんか？

そこで登場したのがシャッターガード。グッドデザイン賞を受賞したオシャレなデザインでありながら、庫内の安全をしっかりと守ります。

取付けカンタン！
手動式軽量シャッターに！！

ほとんどの



SHUTTER GUARD
Shutter Guard prevents the shutter from wind damages, when the storm comes



主要仕様 specifications

		SG-140		SG-200	
本体	寸法	インナー部	長さ	1,220mm	1,820mm
			高さ	46.2mm(シャッター垂直方向)	
			幅	36.7mm(シャッター接触側)	
	アウター部	長さ	1,252mm	1,852mm	
		高さ	53.0mm(シャッター垂直方向)		
		幅	42.0mm(シャッター接触側)		
素材	インナー部	アルミ合金押出型材			
	アウター部	アルミ合金押出型材			
	アンカー部	ABS樹脂			
ノブ	T字ノブホルト				
ホルダー	素材	銅板			
シール	素材	天然ゴム			
製品	収縮・伸長長さ	1,400~2,000mm		2,000~3,000mm	
	総重量	1,980g		2,640g	

●特許第3912794号 ●国際公開番号WO 2007/138788 ●日本製



付属品 attachments



シャッターガードホルダー
シャッターを押す力だけでなく外から引張る力にも付属のホルダーで防御します。 ●特許第4092715号



防犯用シール (消耗品)
防犯目的でご使用の場合、アンカーに貼り付けるシールです。設置時にはシャッターが上がらなくなります。

強度 strength

■シャッターガード

最大曲げ強度：3.2kN
耐風圧試験：800Pa

【試験分析】

- 鳥取県産業技術センター 電子・有機素材研究所
- (財)日本建築総合試験所 試験研究センター

■シャッターガードホルダー

最大引張強度：2.5kN

カラーバリエーション color variation



設置例 example



※シャッターガード以下SG
左:1枚のシャッターにSG1本設置
中:高さのあるシャッター1枚にSG2本設置(高さ約3分割)
右:複数枚のシャッターにSG各1本設置(同じ高さ)

特に強風地域においてはシャッター1枚当たりに対するシャッターガードの本数の増設をおすすめします。

設置方法 set up

※各シャッターメーカーの強化中柱に交換することにより、より強い風圧に対応できます。



*1●設置可能寸法は間口1.4~3mで、高さ2mまでのシャッターの場合、シャッターガードを1本設置(床面より100cm程度・全高の約半分の高さ)してください。●高さ2m以上のシャッターの場合は、シャッターの全高を約3分割する程度にシャッターガードを2本設置してください。●ご使用のシャッターが、複数枚をガイドレールでつなげて設置の場合は、シャッターガードの枚数分の本数、同じ高さに設置してください。 *2●シャッターガードを防犯用にご使用の場合は、アンカーの汚れを十分に拭き取ってから、付属の「防犯用シール」を両端のアンカーに貼り付けてください。●貼り付ける際は、写真のようにアンカーの背面から貼り始めてください。●隙間(スラットとガイドレールの間)にアンカーを差し込んでガタつきがある場合は、そのガタつき具合に応じて、二重に貼り付けてください。●二重に貼り付ける必要がある場合は、1枚ずつ調整しながら貼り進めてください。 *3●全体の設置の長さを3等分する間隔で、アウター側の本体にセットします。●シャッターのスラット部の上下にツメを引っ掛けるようにセットします。

風速について

- 風速は、10分間の平均風速です。風の吹き方は、たえず強弱の変動があり、突風の瞬間風速は平均風速の2倍以上になることがあります。参考:気象庁「風向と風速のあらわし方」
- 風速は、地形や周囲の建物などに大きく影響されます。●風速が同じであっても、対象となる建物、構造物の状態や風の吹き方によって被害が異なる場合があります。

製品に関して新品の状態でご不具合があった場合、お買い上げの販売店までご連絡ください。確認の上、新品と交換いたします。

■詳細は、製品に付属の取扱説明書をご覧ください。■製品の色は、印刷物ですので実際の色と若干異なる場合があります。■製品の仕様及びデザインは改善のため、予告なしに変更する場合があります。■実際の製品には、使用上のご注意を表示してあるものがあります。

お問合せ/販売店

株式会社新居商店

〒871-0162 中津市永添 2333-18

TEL:0979-22-2890

営業時間 AM7:15~PM6:30 定休日:日曜・祝日

<http://proshop-nii.com>

新居商店

検索

のです。

沢田防災技研では、環境に配慮した製品づくりに取り組んでいます。



- 製品開発から廃棄・再資源化までを想定し、環境に配慮した製品づくりをめざしています。
- 製品生産については、過度の数量を生産しないことに心がけ、長く使うための高耐久性、メンテナンス性の向上に配慮します。■材料については、有害物質を発生させない製品材料を選び、特定の環境負荷物質を使用しません。

製造元

株式会社 沢田防災技研

〒689-1112 鳥取市若葉台南7丁目1-1 鳥取県産業技術センター内
TEL 0857-37-8108 FAX 0857-37-8120 <http://www.sawada-guard.com>