

あなたの
防犯対策
大丈夫？



設置するだけで シャッターが 驚きの強度に！

高額設備・精密機器などの大切な資産、
工場・倉庫・施設・店舗内の商品財産を
「**強風**」「**盗難**」から守ります！

中型シャッターガード | M TYPE

防風
対策

SG-CL3500

対応間口(内寸3.5m~5.0m)
◎全長3.5m

SG-CL4500

対応間口(内寸4.5m~6.5m)
◎全長4.5m

※シャッター面積が20㎡を超える場合は工事が必要になります。

防犯
対策

SG-C3500

対応間口(内寸3.5m~5.0m)
◎全長3.5m

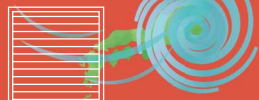
SG-C4500

対応間口(内寸4.5m~6.5m)
◎全長4.5m

※シャッター面積が20㎡を超える場合は工事が必要になります。



**防風
対策**



**防犯
対策**



工事不要

日本製

特許取得

◎工事不要の差し込み式！

※シャッター面積が20㎡を超える場合は工事が必要になります。

◎機能性、効果、強度を配慮した製品設計

◎手動式・電動式のどちらのシャッターにも対応！

◎設置するだけで、シャッターの強度が大幅に上がる！

◎BCP対策と共にシャッターを交換するリスクを軽減！

地方発明表彰
特許庁長官
奨励賞受賞

知財功労賞
特許庁長官
表彰受賞

製造元



南国殖産株式会社

建設開発事業部リフォーム課 | TEL099-251-5851

〒890-0053 鹿児島県鹿児島市中央町18番地1 | FAX 099-253-1575

🌐 <https://nangoku-drr.jp>

ホームページ



YouTube動画



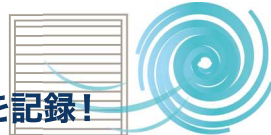
販売元

製品強度最終試験

耐風圧性能強度試験

2800Pa までの耐風圧性能を記録!

(一財)日本建築総合試験所



中型シャッターガード 差込式モデル 設置手順

防風対策の場合

屋内用
SHUTTER GUARD 断面

屋外用
SHUTTER GUARD 断面

※屋内側は屋外用よりも少し上に設置します。

【注意事項】

- シャッター開閉時には必ず外してください。
- 防火シャッターには設置しないでください。
- 2人で設置することをお勧めします。
- シャッターガード着脱時の周辺確認、頭上・足元の確認をお願いします。
- 防犯対策の場合は、屋内側のみシャッターの下部に設置。



手順 1 シャッターを閉め、シャッターガードのノブを閉めたまま、設置する高さを決めます。(※1)

※1) 設置する高さは、屋内側よりも少し下で、シャッターを挟み込むように設置します。



手順 4 ノブボルトを2箇所しっかりとめて固定します。



手順 2 片方の隙間(スラットとガイドレールの間)にアンカーを差し込みます。



手順 3 ノブボルトを緩め、本体部分を伸ばして、もう片方の隙間に差し込みます。



手順 5 屋外用の設置完了です。



手順 6 同様の手順でもう屋内側にも設置して完了です。

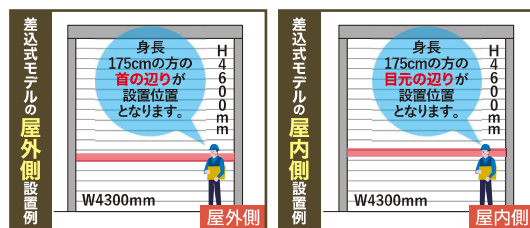
差込式モデル

1セットは内側・外側各1本

取付工事
不要

中型シャッターガード 最大対応面積 20m²まで

※20m²を超えるシャッターに設置する場合は、保証対象外。ご了承ください。
※水圧開放装置付シャッターには取り付け不可となります。



※(左右共に電動シャッター)

●シャッターガード詳細確認事項(差し込み式モデル)

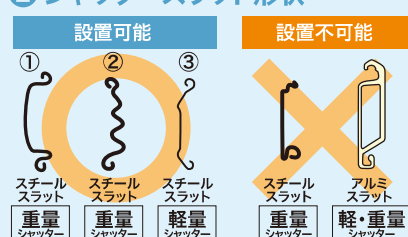
① シャッター寸法 (内寸)

中型シャッターガードの最大対応面積は20m²までとなっております。20m²を超えるシャッターに設置する場合は保証対象外となります。予めご了承ください。



シャッター1枚の場合 **1セット: 2本**
中柱のシャッター2枚の場合も設置可能。 **2セット: 4本**

② シャッタースラット形状



※②・③は設置できない可能性があるため、アンカーサンプルでのお試しをおすすめします。

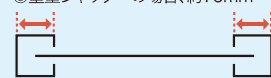
③ シャッタースラット深さ

シャッタースラットの深さをご確認ください。通常15mmが20mmです。

15mm~20mm

④ ガイドレール見付幅

◎軽量シャッターの場合、約43mm
◎重量シャッターの場合、約75mm



⑤ ガイドレール隙間幅

ガイドレール隙間幅が20mm未満の場合はシャッターガードのアンカープレートが入らない場合がございます。



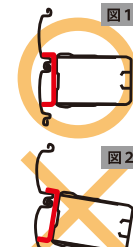
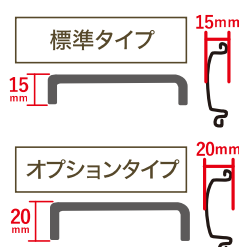
●主要仕様(差し込み式モデル/シャッター面積20m²以内)

用途	防風対策		防犯対策	
型番	SG-CL 3500	SG-CL 4500	SG-C 3500	SG-C 4500
対応開口幅(m)	3.5～5.0	4.5～6.5	3.5～5.0	4.5～6.5
1本あたり総重量(Kg)	18.3	23.3	18.3	23.3
セット内容	1セット: 2本 (シャッターの屋内・屋外側に設置)		1本 (シャッターの屋内側に設置)	
素材	アウター・インナー共にアルミ合金押出型材			
アンカー	ステンレス304			
アンカー爪の長さ(mm)	15 (※20mmオプション設定)			

※シャッター開口寸法が3,500mm以下の場合、オーダーにて加工を承ります。

アンカー 断面形状

屋外用と屋内用でアンカーの形状が異なります。



【ご注意】事前にスラットの深さを確認いただきご相談下さい。[図1]の様な設置状態が正常です。

スラット深さが20mm前後で、設置時[図2]のようになる場合は、アンカー爪の長さを20mm(オプション)に交換いたします。