

【PICK UP CONTENTS】

今すぐ実施!地震対策! 604
 高齢者を火災から守る 616

家具の耐震
 家具転倒防止金具..... 606
 強力地震ポール..... 608
 ガラス飛散防止フィルム..... 609
 耐震マット..... 609
 耐震ラッチ..... 610

構造の耐震
 耐震補強金物..... 612
 炭素繊維シート..... 615

防災用品
 火災警報器..... 616
 非常用ライト..... 618
 避難用品..... 618
 非常用簡易トイレ..... 619
 避難ロープ..... 620
 救出工具セット..... 620

耐震・防災

ANTIDISASTER

NEW ITEM 2023



インテリアになじむ
フラットデザイン。
●家具転倒防止ポール

▶▶▶608



COセンサプラスで
より早く危険を察知。
●一酸化炭素検知機能
付き火災警報器

▶▶▶616



もしもの時に必要な
ものをひとまとめ!
●非常持出
オリジナルセット

▶▶▶618



ITEM 2023



家具固定の定番。
●L字金具

▶▶▶606



ガラスが飛び散らない
ように!
●ガラス飛散防止
フィルム

▶▶▶609



施工性抜群。地震に
強い家づくりに。
●ロボット

▶▶▶612



抗菌性凝固剤を使用
した非常用携帯トイレ
●ベストイレ

▶▶▶619



非常用トイレの
目かくしに。
●パーソナルテント

▶▶▶619



緊急時に素早く非難
できるように。
●避難はしご

▶▶▶620

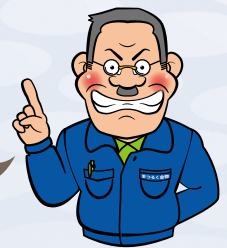
地震



今すぐ実施!

地震対策!

まずは家具の
転倒防止と対策
が重要やで!



一度の災害が悲しく大きな被害を残します。高齢者は逃げなかったのではなく逃げられなかったと言います。いざという時のために、効果が大きい地震対策を今すぐ実施する事が大切です。

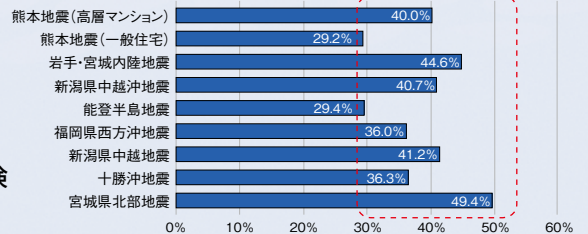


地震による負傷原因の

3~5割が
家具等の転倒落下

家具等の転倒落下による危険

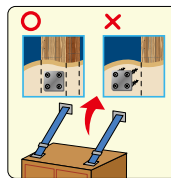
- ①けが
- ②火災
- ③避難障害



近年発生した地震における家具類の転倒・落下・移動が原因のけが人の割合

東京消防庁 令和5年『家具類の転倒・落下・移動防止対策ハンドブック』より

地震対策、施主様はこんなことでお悩みです。



ねじが効いているか心配



どうやって固定したらいいのかわからない



高い所の作業は危険が伴う



重くて大変

リフォーム時に+αして、地震対策をしませんか!

家具類の転倒・落下防止

負傷原因の多くが家具等の転倒・落下です。「家具は凶器になる」「家具が飛んできた」と被災者の方は言っています。まずは、寝室、居室、通路から実施しましょう。

小 ← 効果 → 大

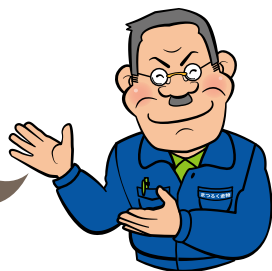


1. ストッパー式 2. ポール式 3. ベルト式 4. L字金具



▶ L字金具……………P.606

転倒防止効果が一番大きいのは、L字金具の固定やで。間柱の確認、ベースプレートの設置は、施工業者の腕の見せ所やで!



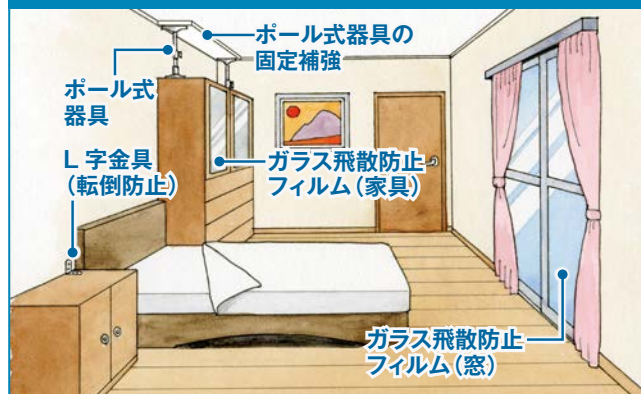
ガラスの飛散防止

食器などがガラスを破って飛んでくるだけでなく、床面に散らばったガラスで脱出時にケガをする場合もあります。



ガラス飛散防止フィルム▶

たとえばこんな対策を



いざ、やってみようと思っても実は大変な作業。リフォーム時にプラスして家具の転倒防止対策をおすすめします。

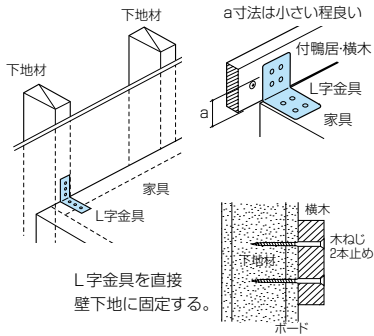
ファーストリフォームの地震対策商品のご提案。

家具の転倒防止対策

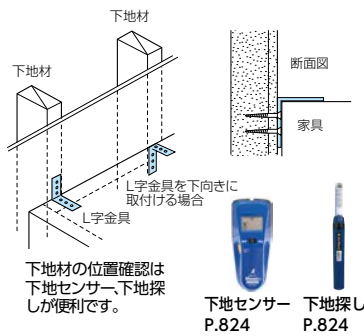
ねじ止めする器具の使用例

(対象家具: 衣装タンス、整理タンス、食器棚、本棚等の家具類)

① 壁面への転倒防止対策の実施例

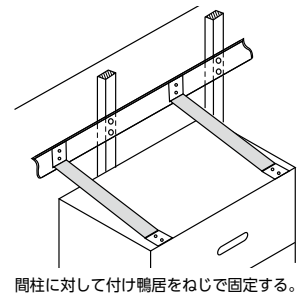


② L字金具の下向き取付けの実施例



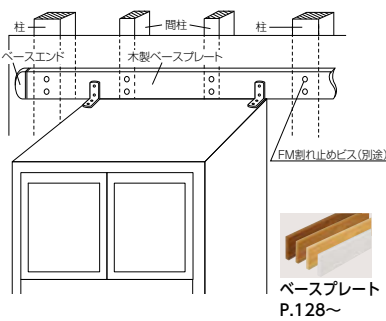
③ 付け鴨居取付けの実施例

付け鴨居が石膏ボードに接着剤で付けられている場合は、付け鴨居を間柱等に木ねじで止めた上で器具を取付けてください。

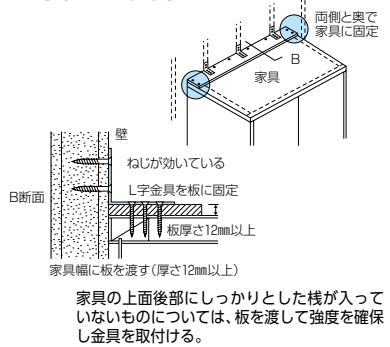


④ 下地がない場所へ取付け実施例

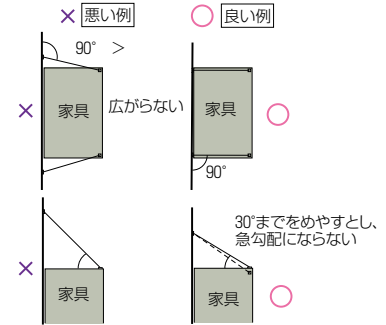
ベースプレートを使用します。



⑤ 家具側に桟がない場合の転倒防止対策の実施例



⑥ ベルト式、チェーン式等の設定位置の推奨例

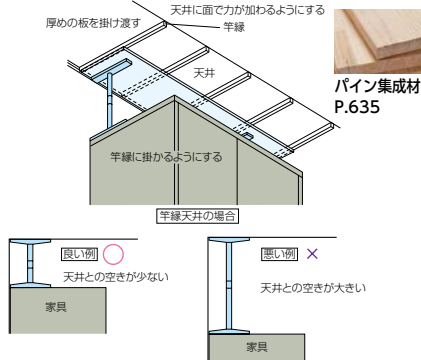
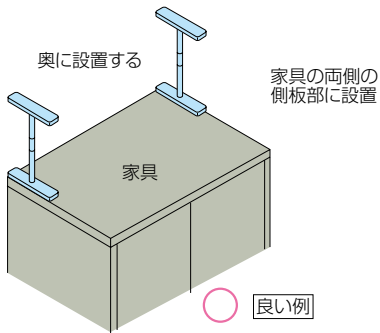


ねじ止めしないポール式とストッパー式は併用すると効果が上がる。

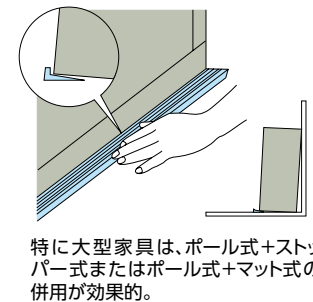
まめ知識
お役立ち情報

■ストッパーを単独で使用した場合、転倒防止の効果が低いため、他の器具(地震ポール等)との併用をお勧めします。

1 ポール式転倒防止器具の設置例



2 ストッパー式器具の設置例



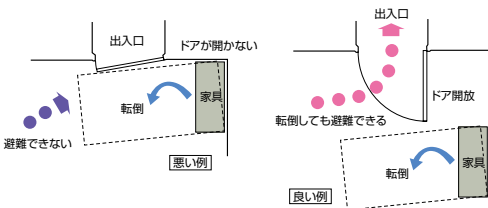
ポール式は天井との隙間が少ないことが前提。

安全な家具の置き方

■集中収納(居住収納分離)…生活空間にある家具を減らしましょう。
■家具の配置を負傷や避難障害を発生しにくいレイアウトにしましょう。

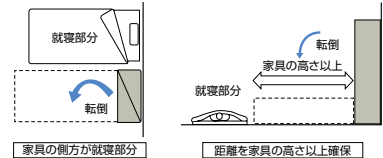
避難経路の確保

●避難経路をふさがない位置に家具を配置する。



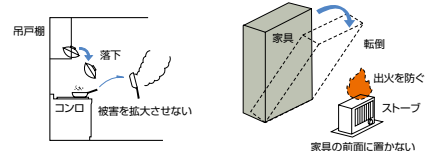
家具の配置と就寝位置

●就寝する部屋には家具を置かない。もし、置く場合は、体の近くに置かないなど就寝位置にも注意する。

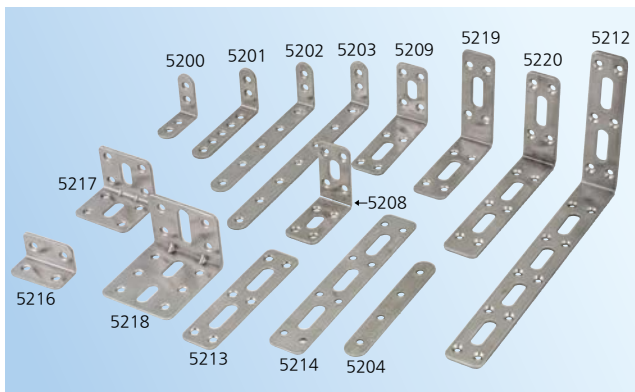


出火防止対策

●火気の周辺に家具を置かない。

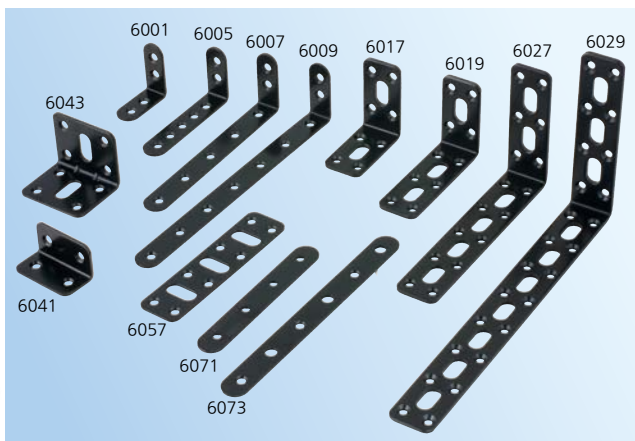


L字金具で家具を固定。



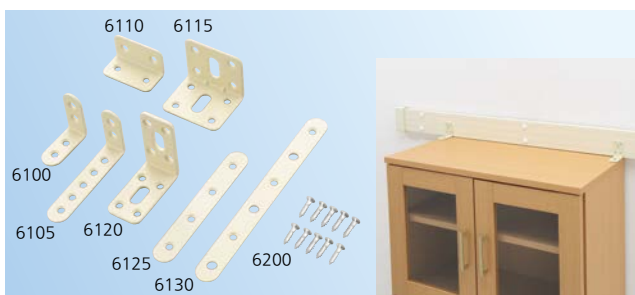
マイスト ステンレス取付金具 (単位: mm)				
タイプ	商品コード	品番	厚み×幅×(長さ) 価格	
L字	869-0500	5200	2×15×(36×36) 1個 280円 (税抜き)	
	869-0501	5201	2×15×(36×72) 1個 390円 (税抜き)	
	869-0502	5202	2×15×(38×122) 1個 390円 (税抜き)	
	869-0503	5203	2×15×(38×172) 1個 450円 (税抜き)	
	869-0516	5216	2×40×(22×22) 1個 390円 (税抜き)	
	869-0517	5217	2×45×(37×37) 1個 450円 (税抜き)	
	869-0518	5218	2×55×(42×62) 1個 620円 (税抜き)	
	869-0508	5208	2×25×(49×49) 1個 450円 (税抜き)	
	869-0509	5209	2×25×(48×74) 1個 500円 (税抜き)	
	869-0519	5219	2×25×(75×75) 1個 560円 (税抜き)	
	869-0520	5220	3×25×(73×120) 1個 620円 (税抜き)	
	869-0512	5212	3×25×(107×203) 1個 900円 (税抜き)	
	フラット	869-0513	5213	2×25×100 1個 450円 (税抜き)
		869-0514	5214	2×25×148 1個 500円 (税抜き)
869-0504		5204	2×15×100 1個 340円 (税抜き)	

●材質: ステンレスSUS304 ●仕上げ: ヘアライン ※ねじは付属していません。(推奨ねじ: 皿ねじ4mm (P.525)、ボルト8mm (長穴のもの)) ※皿穴加工は片面のみです。



マイスト 鉄製取付金具 (単位: mm)			
タイプ	商品コード	品番	厚み×幅×(長さ) 価格
L字	869-0701	6001	2×15×(36×36) 1個 200円 (税抜き)
	869-0705	6005	2×15×(36×72) 1個 250円 (税抜き)
	869-0707	6007	2×15×(38×122) 1個 250円 (税抜き)
	869-0709	6009	2×15×(38×172) 1個 300円 (税抜き)
	869-0717	6017	3×25×(50×50) 1個 300円 (税抜き)
	869-0719	6019	3×25×(49×75) 1個 350円 (税抜き)
	869-0727	6027	3×25×(75×127) 1個 450円 (税抜き)
	869-0729	6029	3×25×(100×203) 1個 600円 (税抜き)
	869-0741	6041	2×40×(22×22) 1個 250円 (税抜き)
	869-0743	6043	2×45×(37×37) 1個 300円 (税抜き)
フラット	869-0757	6057	2×25×100 1個 300円 (税抜き)
	869-0771	6071	2×15×100 1個 200円 (税抜き)
	869-0773	6073	2×15×150 1個 250円 (税抜き)

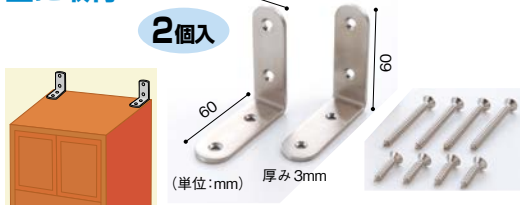
●材質: 鉄 ●仕上げ: カチオン電着塗装(ブラック) ※ねじは付属していません。(推奨ねじ: 皿ねじ4mm (P.525)、ボルト8mm (長穴のもの)) ※皿穴加工は片面のみです。



マイスト 鉄製取付金具 (単位: mm)			
タイプ	商品コード	品番	厚み×幅×(長さ) 価格
L字	869-0810	6110	2×40×(22×22) 1個 290円 (税抜き)
	869-0815	6115	2×45×(37×37) 1個 350円 (税抜き)
	869-0800	6100	2×15×(36×36) 1個 240円 (税抜き)
	869-0805	6105	2×15×(36×72) 1個 290円 (税抜き)
	869-0820	6120	3×25×(50×50) 1個 350円 (税抜き)
	869-0825	6125	2×15×100 1個 240円 (税抜き)
フラット	869-0830	6130	2×15×150 1個 290円 (税抜き)
ビス	869-0890	6200	皿タッピン3×16 10本入 1パック 220円 (税抜き)

●材質: L字・フラット/SPCC、ビス/鉄

壁に取付



大洋金属 家具固定金具セット 60mm			
商品コード	色		価格
347-0210	ステン	1セット(2個入)	1,050円 (税抜き)

●材質: ステンレスSUS304 ●仕上げ: ヘアライン ●皿タッピンねじ付(壁用/3.1×38mm×4本、家具用/3.1×22mm×4本) ※両面皿穴加工

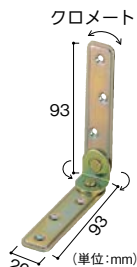
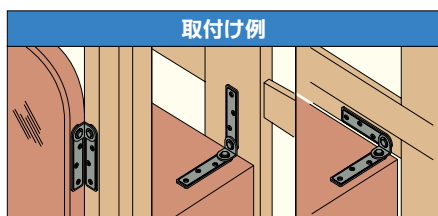
鴨居に取付



大洋金属 家具固定金具セット 45mm			
商品コード	色		価格
347-0200	ステン	1セット(2個入)	1,100円 (税抜き)

●材質: ステンレスSUS304 ●仕上げ: ヘアライン ●皿タッピンねじ付(壁用/3.1×38mm×6本、家具用/3.1×22mm×6本) ※両面皿穴加工

自在に回転するアームで、いろいろな取付け方が可能に。



シロクマ ダブルアングル 90 FF-10		
商品コード	色	価格
526-4257	GB	1セット(2個入) 880円 (税抜き)
526-4256	クロメート	

●材質: 鉄 ●木ねじ3.1×20mm 12本付 ●製品耐荷重: 約60kg

最新情報は
こちらから



耐震・防災

家具の耐震

構造の耐震

防災用品

パリアフリー

金物

接着・テープ・
清掃・補修

水まわり

防犯

耐震・防災

収納・内装

ペット用品

建築資材

道具・工具

お役立ち
コーナー

豆知識

ご利用方法



チェーンやベルトで家具を固定する。

■チェーンの長さ80cm
■ねじ4本止めで強度抜群。
■柱(壁)取付け部は縦付け、横付けどちらでもOK!
(柱・壁の強度を確認の上、取付けてください。)

2本入
ブロンズ

引張強度試験済
金具1本当たり耐荷重60kg(垂直荷重の数値)で大型家具にも対応。

ニッサチェーン		家具転倒防止金具		価格
商品コード	品番	色		1パック(2本入) 1,550円 (税抜き)
440-9041	S-201	白		
440-9042	S-202	黒		
440-9044	S-204	ブロンズ		

●材質:鉄●ねじ付(3.5×20mm16本)

専用ベルトで家具を固定

2本入

家具にねじ穴を開けずに固定

両面テープで固定します

2本入

チェーンで家具を固定

引っ掛け式なので掃除の時など家具の移動が容易に行えます。

2本入

マイスト
家具固定ベルト

083-2847 6229

1パック(2本入) **オープン価格**

●材質:金具/スチール、ベルト/ポリプロピレン
●ねじ付(3.9×20mm12本)●ベルト長さ約70cmまで取付可
●ベルト破断強度:260kg

マイスト
家具固定ベルト

083-2851 6347

1パック(2本入) **オープン価格**

●材質:金具/スチール、ベルト/ポリプロピレン●両面テープ付
●ねじ付(3.9×20mm6本)●奥行80cmまで取付可
●ベルト破断強度:260kg

マイスト
家具固定チェーン

083-2855 6394

1パック(2本入) **オープン価格**

●材質:金具/スチール、チェーン/スチール
●ねじ付(3.9×20mm12本)●チェーン長さ約80cmまで取付可
●チェーン破断強度:300kg

貼るだけでがっちり固定! ねじ止めできない賃貸住宅に。

対象物の天板にピッタリ吸着
振動を吸収

左右の側面にしっかり貼る

できるだけ上部へ設置してください

- 超発泡ダンパーの開発・採用により壁紙に取付け可能。
※凸凹のある壁紙にも対応(和紙や紙布製の紙壁紙は不可)
- 震度7対応。
- 長周期地震動対応商品(メーカーテスト評価による)。
- 家具1台当たり2個使用。適用温度-10~50℃
- 繰り返し使用可能。
※粘着素材・超発泡ダンパーに汚れや損傷がなければ半年以内の約3回まで可能

2個使用で家具重量115kgまで実証済

2個使用で家具重量150kgまで実証済

不二ラテックス
L型固定式不動王

939-0101 FFT-001

1セット(2個入) **オープン価格**

●材質:ABS樹脂、ポリウレタンフォーム
●サイズ:高さ85×幅127×奥行86mm
●色:ブラウン

不二ラテックス
T型固定式不動王

939-0109 FFT-009

1セット(2個入) **オープン価格**

●材質:ABS樹脂、ポリウレタンフォーム
●サイズ:高さ105×幅127×奥行86mm
●色:ホワイト

取付方法

- L型固定式**
- L型固定式不動王のはくり紙をはがす**
- 家具と壁の両方にしっかり貼りそれぞれ3~4回強く押しします**

地震動吸収特殊素材

	固定式不動王	不動王ホールド
取付け可能な壁材	木材、合板、ベニヤ板(ニス塗り、塗装品を含む)、スチール材(塗装品を含む)、塩化ビニール樹脂壁紙、オレフィン樹脂壁紙(PE、PP、EVA樹脂壁紙)、フッ素コートされた壁紙(キッチンまわりなどの汚れやすいところ)、繊維織物でできた壁紙、珪藻土が表面に付着した壁紙、無機質防火壁紙(11階建て以上の建物の内装)。 ※しっくい、珪藻土、ペンキ等の塗り壁については、取りはずすときに壁をいためる恐れがありますので、無理にはがそうせず市販のテープはがし剤を使って少しずつはがすか、カッターなどでスポンジを切ったうえで、はがし剤を使用し、壁を破損させないようはがしてください。	オフィス棚(スチール棚)、キャビネット、ロッカー、IT機器類、本棚、食器棚、下駄箱、サイドボード、テレビ台、パソコンラック、洋服タンス、クローゼット、ピアノ、冷蔵庫(天板が平面なもの)等
取付け可能な家具	木材、合板、ベニヤ板(ニス塗り、塗装品を含む)、スチール材(塗装品を含む)	
取付けできない壁材	セメントモルタル、せつこうプラスター(表面から砂や粉がはがれる)、表面の柔らかい壁紙(指で押すとふかふかしてはがれやすい)、コルク壁紙(コルクが表面に貼ってある)、紙壁紙(和紙や紙布でできた壁紙)、ふすま、障子など	

移動できない大型家具には不動王ホールドをお選びください!

※こちらの商品は繰り返しの使用はできません。

L型不動王 + ホルダー付

T型不動王 + ホルダー付

不二ラテックス
不動王ホールド

939-0103 FFT-003

1セット(2個入) **オープン価格**

●材質:ABS樹脂、ポリウレタンフォーム
●サイズ:高さ110×幅140×奥行154mm

不二ラテックス
スーパー不動王ホールド

939-0111 FFT-011

1セット(2個入) **オープン価格**

●材質:ABS樹脂、ポリウレタンフォーム
●サイズ:高さ135×幅140×奥行154mm
●色(ホルダー):ホワイト

家具を動かさないこんな時に!

- 家具と壁にすき間がない場合
- 家具と壁のすき間が大きい場合(9cmまで対応)

↑(天井)
20cm以上必要です
(L型は17cm以上)

壁面

家具類天板面

0~9cmまで

2個入

参考使用荷重40kg(2個使用時)

特殊なラックの転倒防止に!

- 25mmと19mmのパイプ径に対応!
- U字金具は取りはずしできるのでお掃除の時に便利です。

受け金具

U字金具

①を仮止めし、金具位置を微調整後、②③の順にしっかりと締め付けます。

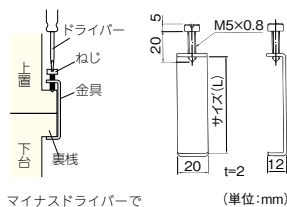
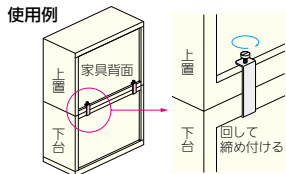
ニッサチェーン
パイプラック転倒防止

440-9058 S-218

1パック(2個入) **650円**(税抜き)

●セット内容:U字金具(ステンレス)×2個、受け金具(ステンレス)×2個、ねじ(ステンレス)×4本、スポンジ(厚)×2枚、スポンジ(薄)×2枚

重ね家具の固定に!



マイナスドライバーで
ねじの先端部が裏紙に
くい込むようにして金
具を固定してください。

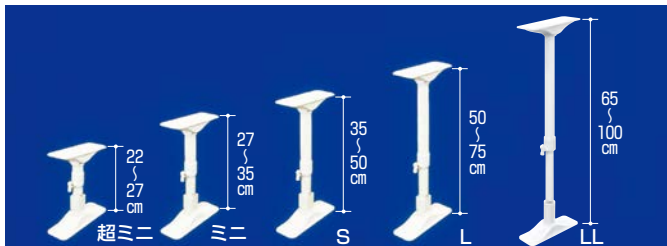
アトム コの字型転倒防止金具 (単位:mm)		
サイズ(L)	商品コード	価格
42	138-7031	1個 180円(税抜き)
51	138-7032	
55	138-7033	
64	138-7034	
74	138-7035	1個 190円(税抜き)
80	138-7036	
100	138-7038	1個 210円(税抜き)

●材質:鋼●仕上げ:クロメート

天井で突っばって転倒を防止します。



- パイプ径:外パイプφ29×内パイプφ25mm
- 参考耐圧荷重:200kg(各サイズ)
- 突っばり式のため、天井や家具にビス穴をあけることなく施工できます。



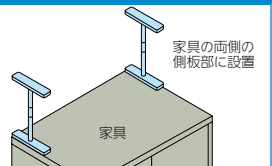
平安伸銅工業 強力地震ポール

商品コード	品番	取付範囲(高さ)	価格(1セット2本入り)
509-1525	超ミニ REQ-22	22~27cm	1セット オープン価格
509-1526	ミニ REQ-27	27~35cm	1セット オープン価格
509-1527	S REQ-35	35~50cm	1セット オープン価格
509-1528	L REQ-50	50~75cm	1セット オープン価格
509-1529	LL REQ-65	65~100cm	1セット オープン価格

●キャップサイズ:幅7.2×奥行21.2cm(家具・天井設置面)●色:ホワイト
●材質:パイプ/鉄パイプ(エポキシ樹脂粉末塗装)、樹脂部品/ABS・EVA樹脂

地震ポールの使用例

ポールは必ず家具の奥側に
設置ください。
※家具の手前側に設置する
と効果を発揮しません。



インテリアになじむフラットデザインの耐震ポール。

NEW



- 接地面や調節ネジがフラットなため、インテリアを邪魔しません。
- 光沢を抑えたマット色。
- 震度6強にて耐震性能検証済み。
- 突っばり式のため、ねじ・くぎ不要で取付がカンタン。
- より安定して取り付ける場合は、ホッチキスを使用できます(石膏ボードのみ)。

※使用例は上に記載の地震ポールを参照ください。

平安伸銅工業 家具転倒防止ポール

商品コード	カラー	品番	取付高さ(cm)	価格(1セット2本入り)
509-1531	マットブラック	UEQ-27K	27~35	1セット オープン価格
509-1533		UEQ-35K	35~50	1セット オープン価格
509-1535		UEQ-50K	50~75	1セット オープン価格
509-1537		UEQ-65K	65~100	1セット オープン価格
509-1530	マットホワイト	UEQ-27W	27~35	1セット オープン価格
509-1532		UEQ-35W	35~50	1セット オープン価格
509-1534		UEQ-50W	50~75	1セット オープン価格
509-1536		UEQ-65W	65~100	1セット オープン価格

●サイズ:幅7×奥行21cm●材質:パイプ/鉄パイプ・エポキシ樹脂粉末塗装、樹脂部分/ABS樹脂・EVA樹脂、ねじ類/鉄・メッキ●参考耐圧:200kg

家具に敷いて重心を後ろに 傾け倒れにくくします。



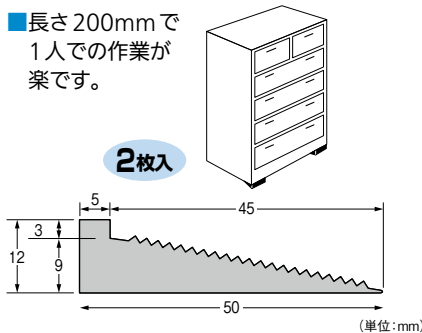
マイスト ダンストッパー(S)

商品コード	品番	価格
083-2853	6381	1パック(2個入り) 300円(税抜き)

●サイズ:約50×60mm●色:ブラウン
●材質:エラストマー樹脂

家具の転倒、ズレ防止に!

- 長さ200mmで1人での作業が楽です。

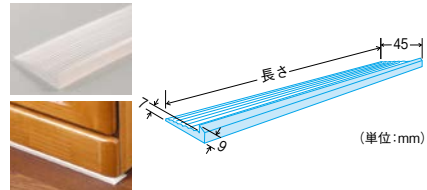


光 倒れ防止君

商品コード	品番	色	価格
184-0502	GQ12-202	茶	1セット(2枚入り) 1,140円(税抜き)

●材質:非移行性ゴム●長さ:200mm

長さに合わせて カットできます。



ソーゴ あんしん君 半透明

商品コード	品番	長さ	価格
808-0515	AN-00160	600mm	1枚 オープン価格
808-0520	AN-00190	900mm	1枚 オープン価格
808-0530	ECO-1200L	1200mm	1枚 オープン価格

●材質:エストラマー樹脂

最新情報は
こちらから



耐震・防災

家具の耐震

構造の耐震

防災用品

パリアフリー

金物

接着・テープ・

清掃・補修

水まわり

防犯

耐震・防災

収納・内装

ペット用品

建築資材

道具・工具

お役立ち

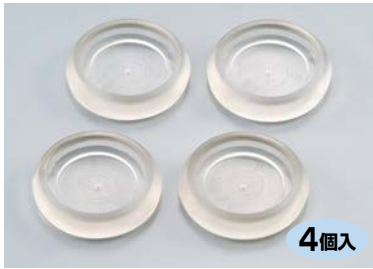
コーナー

豆知識

ご利用方法



地震によるすべり出しをストップ!



4個入

- グリップ性のある(すべりにくい)素材を使用しているため、キャスターの転がりを防ぎます。
- 半透明の素材を使用しているため目立ちにくく、色移りの心配もありません。

キャスターを
固定。



ソーゴ キャストッパー

商品コード	品番	キャスターサイズ	耐荷重	価格
808-0710	S	40~50mm用	200kg	1パック(4個入) オープン価格
808-0715	L	55~65mm用	300kg	1パック(4個入) オープン価格

●色:半透明●材質:エラストマー樹脂
●サイズ:S/外径65×高さ13mm、L/外径80×高さ18mm ※耐荷重は4個使用時のものです。

ガラスが飛び散らないように!!



貼らないと
危険

ノムラテック ガラス飛散防止フィルム

商品コード	品番	サイズ	価格
229-0301	No.2079	W32×H185cm	1枚 1,310円(税抜き)
229-0300	No.2078	W46×H185cm	1枚 1,670円(税抜き)

●厚み:約70μ(ミクロン)●材質:ポリエステルフィルム●無色透明●ゴムヘラ付
●透明ガラス専用
※熱線反射ガラス、熱線吸収ガラス、線入りガラス、二重ガラス、有機ガラスなど特殊なガラスは割れる恐れがあるため使用しないでください。
※凸凹のある模様ガラスやスリガラスなどには貼り付けられません。

タンスの引き出しや開き扉をロック。



- 接着テープでカンタンに取り付けができます。

2個入

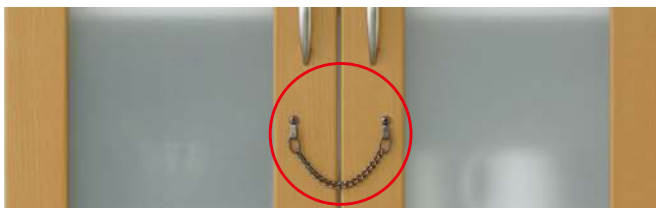


マイスト セーフティストッパーマルチタイプ

商品コード	品番	価格
869-0400	5401	1パック 839円(税抜き)

●材質:本体/ABS樹脂、軟質塩化ビニール●付属品:両面テープ

扉の開き防止用のチェーン。



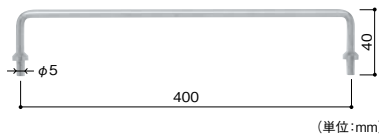
ニッサチェーン 戸開き防止チェーン

商品コード	品番	色	価格
440-9056	S-216	白	1パック 500円(税抜き)
440-9057	S-217	ブロンズ	

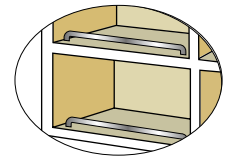
●セット内容:チェーン(鉄)長さ10cm×1本、取付金具(鉄)×2個、ねじ(鉄)×2本

食器などの転び止めに。

- φ5mmの穴をあけて差し込むだけで取付けできます。



(単位:mm)



太田製作所 ガードバー(転び止め)

商品コード	サイズ(mm)	価格
158-1001	W200×H40	1本 オープン価格
158-1002	W300×H40	1本 オープン価格
158-1003	W400×H40	1本 オープン価格

●材質:ステンレス

下に敷くだけで地震による揺れを低減!



家具はもちろんテレビや
パソコンにも

- すぐれた粘着性により、上下・左右・前後のあらゆる揺れに強い。
- 工事の必要が無く、敷くだけの簡単設置。
- 傷もつかず、水洗いして乾かせば粘着性も復活。
- 急激には剥がれず、ゆっくり剥がせばクリアに元通り。
- 厚さ5mmの低弾性ゴムなので、対象物を問わずスマートに設置。
- 紫外線にも強く、促進耐光試験で変色劣化無し。
- 耐用年数5~7年(使用条件により異なります)。
- 適応温度-20~75度。



P-N50L

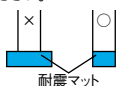
プロセパン 耐震マット

商品コード	品番	サイズ	価格
127-0111	P-N40L	40mm角	1セット(4枚入) オープン価格
127-0112	P-N50L	50mm角	1セット(4枚入) オープン価格
127-0113	P-N1001L	100mm角	1枚 オープン価格

●厚み:5mm ●耐荷重:P-N40L/64kg(4枚)、P-N50L/100kg(4枚)、P-N1001L/100kg(1枚)

⚠ 設置・使用上のご注意

- 設置後は、粘着を安定させるためにしばらくは触れないでください。
- ピンポイント設置(一点荷重)は避けてください。
- 右図のように設置面からマットがはみださないようにしてください。



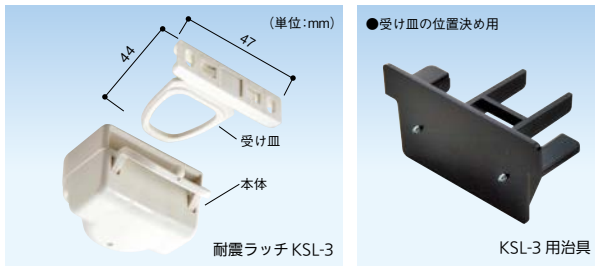
耐震マット

- 温度(50℃以上)湿度(60%以上)の場所での連続使用は避けてください。また、直射日光の当たる場所での使用もしないでください。(溶変することがあります)
- 本製品で物を吊り下げたりしないでください。
- 毛羽のあるマット等には設置できません。
- フッ素、シリコン系の物には設置できません。
- 本製品は食べられません。

- 使用環境により溶変する恐れがありますので、数か月に一度設置状態を確認して下さい。
- ごくまれに被着面が変色することがあります。

本製品は、地震の被害を最小限におさえる商品です。本製品使用により発生した破損事故や、地震による損害に対して責任を負うものではありません。

“揺れ”を感知して扉をロック!



- 地震時に揺れを感知するとロック機構が作動して扉の開放を防ぎます。
- 揺れがおさまり、静止状態になるとロックが自動的に解除されます。
- 治具(別売)を使用すると取付位置決めが簡単にできます。

システムキョーク 耐震ラッチ(扉用)		
商品コード	品名	価格
484-0100	耐震ラッチKSL-3	1セット 780円 (税抜き)
484-0103	KSL-3用治具	1個 250円 (税抜き)

- 材質:耐震ラッチ/POM樹脂、治具/ABS樹脂
- 付属ねじ:本体/皿タッピンねじ 3.5×25mm、受け皿/トラスタッピンねじ 3.5×14mm
- 対応扉幅:W150~600mm

施工方法 耐震ラッチ(扉用)の施工方法

⚠️ 施工上のご注意

- 耐震ラッチはキャッチ付のスライド丁番が付いた扉にのみ使用できます。
 - 施工前にロックピンが上がりロック状態にある場合は、天板などを利用して水平状態に保ち、レバーを指で10秒程押し続けた後、指を離すと解除されます。
 - インセット扉に使用した場合、強制解除ができない場合があります。
- ※非常に感度が高い商品なので取付場所付近の傾きが前後左右方向で1度以上ある場合、正常に作動しなくなる恐れがあります。



- 1 本体の固定**
耐震ラッチ本体に治具をはめ込み扉枠にあて、本体をねじで固定します。
- 2 位置の決定**
受け皿の位置決めのため扉を治具の鉤に軽く押し当て、ねじ止め位置を決定します。
- 3 固定**
鉤で印を付けた位置にねじで受け皿を固定してください。このとき受け皿の「上」の刻印が上側になるよう取付けます。
- 4 完成**
治具をはずし受け皿が本体に納まるか確認して完成です。(キャビネットが水平でなかったり、揺れている時は扉は閉まりません)

スライド丁番はこちら
P.510

ロックのしくみ

- **平常時**
ロック装置は作動しませんので扉の開閉に支障はありません。ロックピンが扉の開閉のたびに上下動します。
- **揺れを感知した時**
地震などの揺れを感知するとロック機構が作動し、ロックピンが固定されて扉が開閉するのを防ぎます。
- **ロックした場合の解除方法**
地震の揺れがおさまって静止状態になってから扉を完全に閉め切ると自動的にロックが解除されます。

※取付前にロック状態になっている時の解除方法

- キャビネット等に取付け、水平状態を保つ。
- レバーを指で押す。(10秒ほど押し続ける)
※鋼球が動いて音がゴロゴロしている時はレバーを離してもロック状態から解除にはなりません。
- レバーから指をはずすとロック解除されます。

揺れを感知してロック! 手動でもロックできる。

- 揺れによる食器等の飛び出しを防止します。
- ロック方法が選べて安心。(自動ロック&手動ロック)



揺れてロック

揺れると自動で感知し即ロック

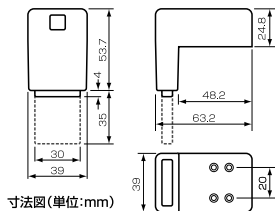
押してロック

ボタンでシッカリ作動確認

ノムラテック
スーパーひらかんゾー
229-0222 N-2136

1個 **2,090円**(税抜き)

- 材質:本体・座板/ABS樹脂、ねじ/スチール
- 付属品:座板4mm・6mm 各1枚
- ネジ:タッピンねじ 3×30 2本、3×40 2本(底板使用時)



⚠️ 使用上のご注意

- 天板のフチのカタイ部分(棧)に木ねじで2ヶ所にしっかり取付けてください。
- 本製品は地震により開き戸が開くと想定される前後のゆれに作動するように設計されておりますので食器棚に対して左右のゆれには感知しない場合があります。
- ご使用環境によっては、扉の開閉動作や周辺を歩行等で発生する小さな振動を感知し作動する恐れがあります。
- 本商品は震度5迄で作動する様、人工的なゆれで検査を行っておりますが、地震のゆれ方、大きさ、ゆれの方向により、震度5以上でも作動する場合としない場合があります。又、震度5より小さな震度でも作動する場合もございます。

最新情報は
こちらから



耐震・防災

家具の耐震

構造の耐震

防災用品

パリアフリー

金物

接着・テープ・
清掃・補修

水まわり

防犯

耐震・防災

収納・内装

ペット用品

建築資材

道具・工具

お役立ち
コーナー

豆知識

ご利用方法

外付けタイプで揺れても手動でもロック!

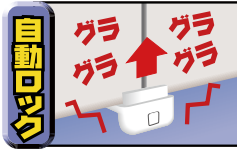


通常時

- 揺れによる食器等の飛び出しを防止します。
- ロック方法が選べて安心。(自動ロック&手動ロック)

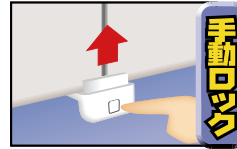
揺れてロック

揺れると自動で感知し即ロック

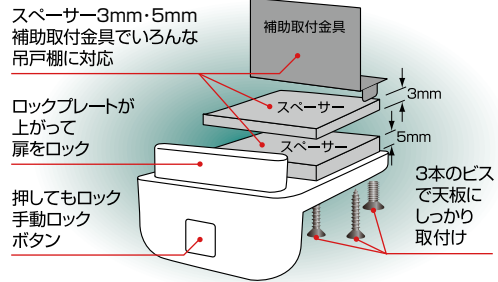
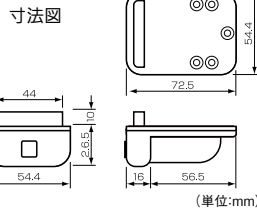


押してロック

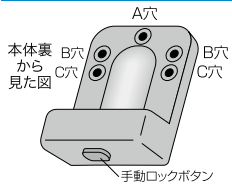
ボタンでシッカリ作動確認



ノムラテック
スーパー閉じるボン
229-0224 N-2137
 1個 **1,865円** (税抜き)
 ●材質: 本体・スペーサー/ABS樹脂、金具・ねじ/スチール
 ●付属品: スペーサー3mm・5mm 各1枚、補助取付金具1枚、丸皿タッピンねじ3.5×20mm 3本、ナベタッピンねじ3.5×18mm 3本、皿小ねじ M4×14 2本、M4ナット2個

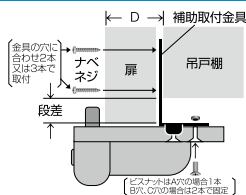


補助取付金具使用例



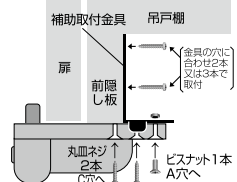
扉が下方に出た吊戸棚に
 取付ける場合
 (段差 15~30mm 程度)

扉の前面までの距離(D寸法)に
 よって、本体A~Cの適当な穴
 を選んで取付けてください。
 (C穴: 15mm以下、B穴: 25mm
 以下、A穴: 42mmまで)



照明スペース付吊戸棚に
 取付ける場合

- 補助金具の後方から隠し板にナベねじ2~3本で固定してください。
- C穴(本体裏から見た図参照)へ下方から丸皿ねじ2本で隠し板に固定してください。



最新情報は
 こちらから



▲ 使用上のご注意

- ご使用中の吊り戸棚の形状をご確認の上、一番適した取付方法で取付けてください。
- 本製品は地震により開き戸が開くと想定される前後のゆれに作動するよう設計されておりますので食器棚に対して左右の揺れには感知しない場合があります。
- ご使用環境によっては、扉の開閉動作や周辺を歩行等で発生する小さな振動を感知し作動する恐れがあります。
- 本商品は震度5迄で作動する様、人工的なゆれで検査を行っておりますが、地震のゆれ方、大きさ、ゆれの方向により、震度5以上でも作動する場合としない場合があります。又、震度5より小さな震度でも作動する場合もございます。

耐震・防災

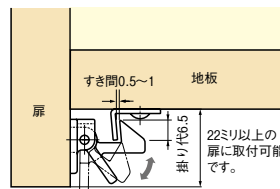
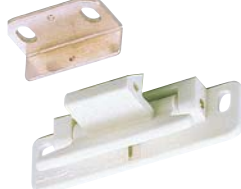
家具の耐震

構造の耐震

防災用品

かぶせ仕様扉用のレバーラッチ。

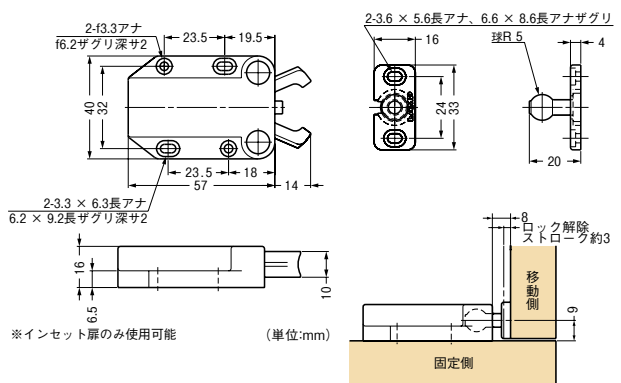
- レバーを下げて扉を開けます。
- 扉がかぶせ仕様でキャビネット地板より長い(22mm以上)場合に使用いただけます。
- 取付位置の調整が可能です。本体(上下±1.5mm)、受座(前後±1.5mm)



スガツネ工業
レバーラッチ ホワイト
302-1250 LL-66
 1個 **490円** (税抜き)
 ●材質: ポリアミド ●付属ねじ: トラスタッピンねじ4×12mm 4本 ●保持力: 196N(20kgf)

ワンタッチ操作で扉の開閉ができます。

- 扉を開けるときは、指先で扉を軽く押すだけで開きます。扉を閉める時は、指先で軽く押し付けるだけで、アームがストライクをキャッチし、扉を保持します。

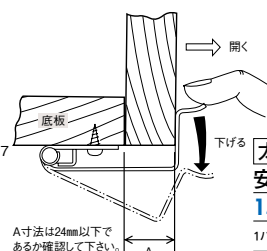
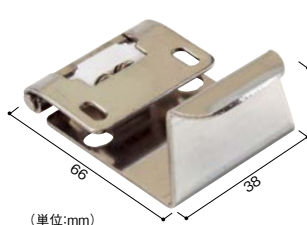


スガツネ工業 プッシュラッチMC-37F

商品コード	色	価格
302-1221	ホワイト	1個 620円 (税抜き)
302-1220	ブラウン	

●材質: 本体/ABS樹脂 ●保持力: 8kgf ●付属ねじ: ナベ頭木ねじ3.1×13mm 4本(本体用)、3.5×10mm 2本(受座用)

バネの力で扉をしっかり押さえます。



耐震・防災

収納・内装

ペット用品

建築資材

道具・工具

お役立ち

コーナー

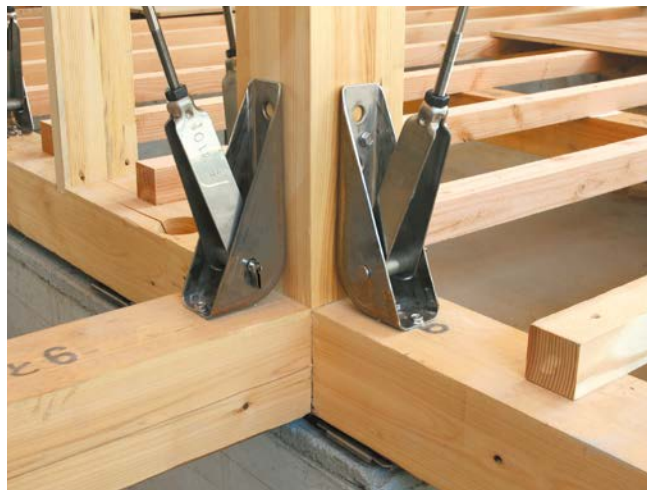
豆知識

ご利用方法

絶妙なバランスで地震の複雑な衝撃に粘って耐える強い家を。



木のしなやかさを生かすべく設計されたコボット。



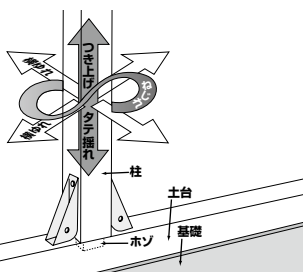
- 薄すぎず、厚すぎない最適の板厚(t=2.0mm)。木と共に粘り、木造住宅を最大限まで補強します。
- 卵に似た丸い形であらゆる方向からの力を、金物全体に分散し、変形しながら吸収します。
- 新築、リフォームなど使用方法は自由自在。特にリフォームは壁をすべて剥がす必要もなく、作業性が大幅アップ。
- ステンレス製なので壁内・意匠・屋内・屋外など幅広く使用できます。

MAKER'S VOICE メーカーの声

阪神淡路大震災後、大工さんに「木と共に耐えられる良い金物をつくりなはれ」の一言がきっかけで開発。木造住宅を金属でただ頑丈に補強するだけでは、逆に木に負荷がかかる。柔構造である木造住宅には、剛構造でなく、柔構造の補強材が適し、建物にはバランスが必要。そして誕生したのがコボットです。

コボットの特長

Point 1 バランスがいいので地震に強い。



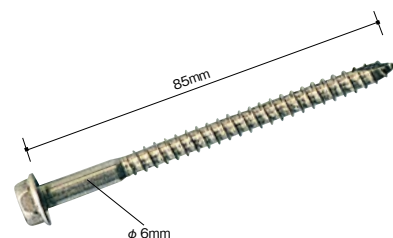
卵に似た形状で、接合部への力の集中を避け、分散させながら柔軟に受け止めるよう設計。あらゆる方向からの複合的衝撃に耐えられるのがコボットです。

Point 2 大きな採光窓も耐力壁に。



面材で壁を作ると部屋が暗くなってしまいますが、コボットなら細くて丈夫なステンロッドを使用するので、十分な採光を得ることができます。

Point 3 コーチスクリューで作業簡単。



リフォーム時など、貫通ボルトが使えないところにも、土台・梁の表側から専用コーチスクリューで取付可能。つば付頭なので座金もいりません。

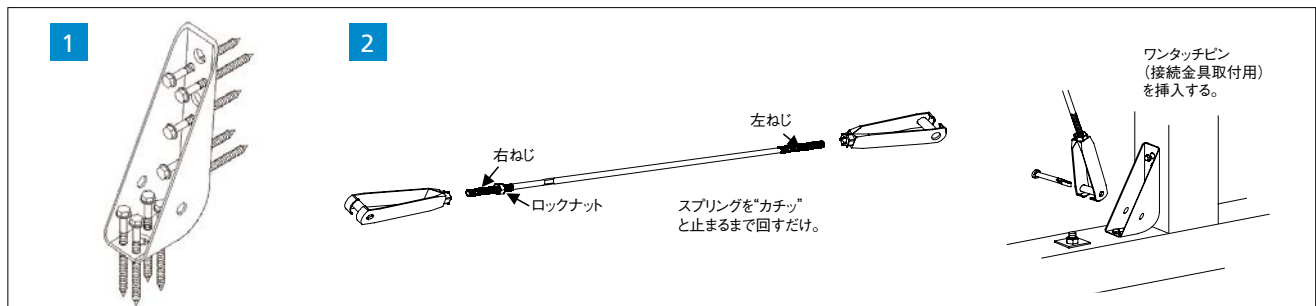
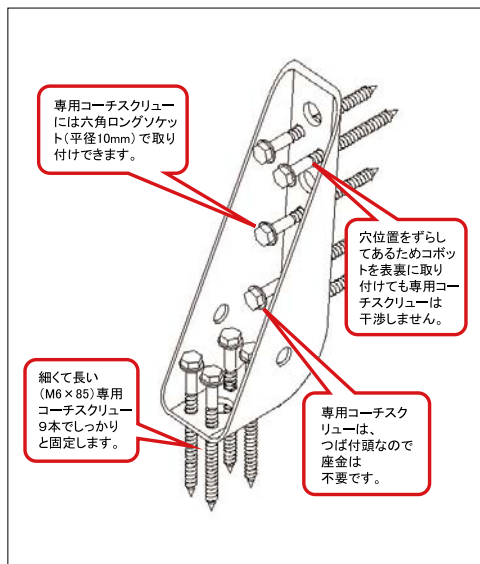
施工方法 コボットの施工方法

1 コボット取付(接合補強)

- 1) 所定の位置にコボットをセットします。
- 2) 専用ステンコーチスクリュー9本でしっかりと固定します。
(堅木の場合にはφ4mmの下穴をあけて下さい。堅くて締め込みがしにくい場合は一旦コーチスクリューを抜いてから締め直してください。無理にねじ込むとコーチスクリューがねじ切れてしまうことがあります。)

2 ステンロッド取付

- 1) ステンロッドに接続金具の取り付け。
ステンロッドの両端の右ねじ(ロックナット用のナットが付いています。)、左ねじにそれぞれのねじ方向用接続金具をねじ込んで取り付けます。
注) ステンロッドと接続金具のねじの方向(右ねじ、左ねじ)が合っていないと取り付けできませんので、接続金具が入らない時にはねじ方向が間違っていないか、もう一度ご確認ください。
- 2) コボットにステンロッド取り付け。
まず、左ねじ用接続金具のピン取付穴部分を、コボット内部に差し込み、コボット側面穴の位置に合うようにステンロッドを回して長さを調整し、ワンタッチピン(φ10×62mm)を通し(水平ブレース時は必ず上から通してください。)、スプリングを90°回転させて、カチッと音がするところで固定します。(ピン本体の穴からスプリングが外れないように軽く押さえながら回してください。)
次に、右ねじ用接続金具のピン取付穴部分を、もう一方のコボット内部に差し込み、コボット側面穴の位置に合わせてワンタッチピンで同様に固定します。
- 3) ステンロッドのツブシ部にスパナを掛けて回してしっかり張り、最後にロックナットを締め付けて完了です。
(ステンロッド締め付けトルク: 6N・m)



最新情報は
こちらから



耐震・防災

家具の耐震

構造の耐震

防災用品

パリアフリー

金物

接着・テープ・

清掃・補修

水まわり

防犯

耐震・防災

収納・内装

ペット用品

建築資材

道具・工具

お役立ち

コーナー

豆知識

ご利用方法

最新情報は
こちらから



耐震・防災

家具の耐震

構造の耐震

防災用品

壁用

壁面(耐力壁)
補強に!



新築の工事にも施工性の良さで人気。



国土交通大臣認定。

構造用合板では工事時間がかかる一間(1820mm)でもコボットなら対応できます。

柱芯々距離	半間(910mm)	一間(1820mm)
壁倍率	2.7倍	3.3倍
壁強さ倍率	5.46kN/m	6.52kN/m
認定番号	FRM-0256	FRM-0257

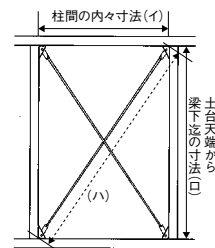
※日本住宅・木材技術センターでの面内せん断試験(壁倍率試験)

※M10ステンロッド、たすき掛け、専用コーチスクリュー留め

ステンロッドサイズ対応表

- 柱間の内々寸法(イ)を確認します。
- 土台天端から梁下迄の寸法(ロ)を確認します。
- 対角寸法(ハ)を計算します。 $H = \sqrt{イ^2 + ロ^2}$
- 対角寸法(ハ)を表の土台・柱・梁の内々有効実寸範囲に当てはめ、対応できるステンロッドサイズを選定してください。

土台・柱・梁の内々有効対角実寸範囲	対応できるステンロッドサイズ
1960~2159mm	M10×1800mm
2160~2359mm	M10×2000mm
2360~2559mm	M10×2200mm
2560~2759mm	M10×2400mm
2760~2959mm	M10×2600mm
2960~3159mm	M10×2800mm
3160~3359mm	M10×3000mm
3360~3559mm	M10×3200mm



ご注文方法

必ず使う金具 本体・接続金具

+

サイズに合わせてお選びくださいステンロッド



本体 ×4個

※本体はバレル研磨処理。

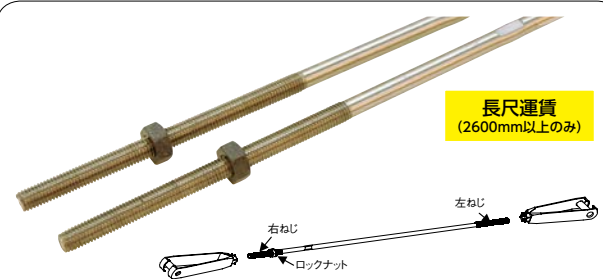


※コボット本体とステンロッドを接続する金具です。

国元商会 コボット本体・接続金具セット

商品コード	価格
627-0020	1セット 33,600円(税抜き)

●材質:ステンレス ●M6×85mm専用コーチスクリュー37本付き(1本予備)



長尺運賃
(2600mm以上のみ)

+

国元商会 ステンロッド(2本セット)

商品コード	サイズ	価格
627-0049	M10×1800mm	1セット 9,600円(税抜き)
627-0050	M10×2000mm	1セット 10,200円(税抜き)
627-0051	M10×2200mm	1セット 11,200円(税抜き)
627-0052	M10×2400mm	1セット 13,200円(税抜き)
627-0053	M10×2600mm	1セット 13,200円(税抜き)
627-0054	M10×2800mm	1セット 15,400円(税抜き)
627-0055	M10×3000mm	1セット 15,400円(税抜き)
627-0056	M10×3200mm	1セット 15,400円(税抜き)

●材質:ステンレス

パリアフリー

金物

接着・テープ・
清掃・補修

水まわり

防災

耐震・防災

収納・内装

ベッド用品

建築資材

道具・工具

お役立ち
コーナー

豆知識

ご利用方法

基礎・土台・柱の3点を止めるので引抜強度が高い金物です。



- 通柱・管柱・どちらでもご利用できます。
- オールステンレスでサビず、鉄の1.5倍の強度を保持。
- スマートなフォルムで建物の美観を損ないません。
- 取付穴には防蟻・防水処理を施します。
- 布基礎のコーナー左右どちらでも使えます。
- 連結ゴムは耐熱・耐候性に優れたEPDMを採用。

1本明細(お買い求めは1セット(2本入)単位となります。)



取寄せ商品 | サン・ライズ工業 | 外付ホールダウン金物(2本入)

649-0100 NS-21

1セット(2本入) 212,400円(税抜き)

●サイズ: 上部金具/W75×H565×D75mm、下部金具/W100×H140×D115mm、基礎パネル/W180×H140×D5mm

運賃 無料(沖縄・離島を除く)
代引不可 お支払い方法が「代引き」のお客様は事前振込みをお願いします。
納期 標準納期 3~5日(メーカー直送)
※取寄せ商品についてはP.869をご一読の上、ご注文をお願いします。

構造の耐震

耐震補強金物

最新情報は
こちらから



耐震・防災

家具の耐震

構造の耐震

防災用品



測定: 日本品質保証機構試験センター

この実験は、製品に直接引張強度をかけるという、実際の住宅が地震等で受ける応力より厳しい条件で、検体が破断するまでの引張耐力を測定。その結果、6.8tの引張耐力が計測されました。これは、阪神淡路大震災クラスの地震による引抜応力にも、充分耐える性能が実証された事になります。

施工方法 外付ホールダウン金物の施工方法



下穴の加工・基礎パネルの取付

補強金具の取付け位置を決め、マーキングをし、基礎パネルを取付けます。



上部金具の取付

上部金具用の下穴を開け、防蟻・防水処理を施した後、上部金具を取付けます。



下部金具の取付

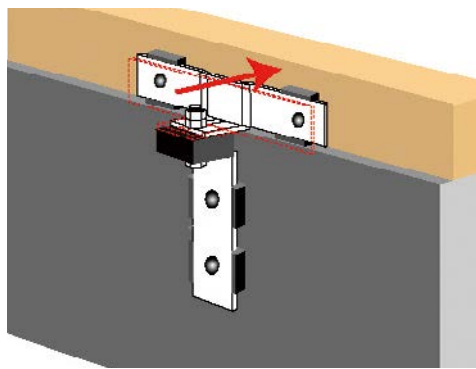
基礎パネルに下部金具を取付けます。



上部金具と下部金具の連結

上部金具と下部金具を連結し、外カバーを取付けて施工完了です。

基礎と土台の緊結に。



芯々施工の場合はホルダーをスライド(約20mm)させて使用します。

売れ筋
人気があります

- 引張強度: 79.85kN(約8.1t)
- 施工のピッチは通常のアンカーボルトと同じです。

サン・ライズ工業 | 後施工用アンカーボルト BZ

649-0110

1個 16,200円(税抜き)

●材質: 本体/FB磨き鋼板(亜鉛メッキ加工)
●サイズ: W300×H260×D65mm
●付属品: 六角コーチボルト2本(M9×75mm)、ルーティアンカー2本、丸ワッシャー2枚、スプリングワッシャー2枚

パリアフリー

金物

接着・テープ・清掃・補修

水まわり

防犯

耐震・防災

収納・内装

ペット用品

建築資材

道具・工具

お役立ちコーナー

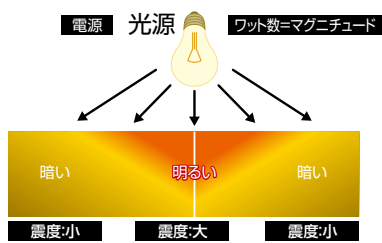
豆知識

ご利用方法

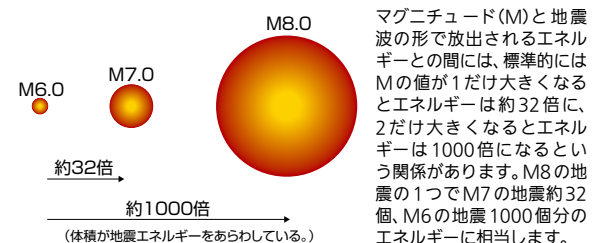
まめ知識 お役立ち情報

震度とマグニチュードの違い

震度は地震によるある場所での揺れの強さをあらわし、マグニチュードは地震そのものの大きさをあらわします。これは電球そのものの明るさと周りの明るさとの関係によく似ています。電球そのものの明るさをあらわすものがマグニチュードで、電球から離れたある場所の明るさが震度に相当します。つまりマグニチュードが大きくても(電球が明るくても)電源から遠いところでは震度は小さく(暗く)なります。



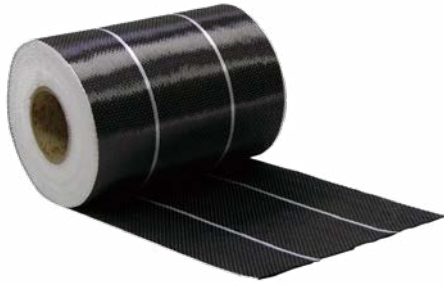
マグニチュード(M)とエネルギーの関係は?



炭素繊維シート

基礎を炭素繊維で補強する

■炭素繊維を一方方向に繊維加工した高強度繊維シート。



基礎の片面もしくは両面に炭素繊維を貼り付けることにより、地震時の揺れ等で基礎が倒壊することのないようにする基礎の補強工法です。

強さ(引張強度)は **鉄の10倍**

高強度・高弾性の炭素繊維シートであるため、鋼板同様の効果があります。

重さは **鉄の4分の1**

軽量であるため持ち運びが容易で、施工後の構造物重量増が小さい。

錆びない

塩分や酸に腐食しない。

- 床下換気口・人通り口・耐力壁下部の部分補強も可能。
- ハサミやカッターナイフで切断できます。

取寄せ商品 サン・ライズ工業 布基礎補強材SRC 炭素繊維シート

商品コード	品番	価格
649-0300	UT73-25	1巻 221,500円(税抜き)

●サイズ:幅250mm×長さ50m×厚み0.167mm

運賃 無料(沖縄・離島を除く)

代引不可 お支払い方法が「代引き」のお客様は事前振込みをお願いします。

納期 標準納期 3~5日(メーカー直送)

※取寄せ商品についてはP.869をご一読の上、ご注文をお願いします。

副資材

- 炭素繊維シート専用プライマー。
- 接着前の下地処理剤剥離防止のため必ずご使用ください。
- コンクリートの改質・改善効果があります。



1ケース
2缶入り

- 炭素繊維シート貼付専用接着剤。
- 1液性で混合の必要がありません。



1ケース
3缶入り

取寄せ商品 サン・ライズ工業 SRCプライマー

商品コード	品番	価格
649-0340	EX-Nano	1ケース(2缶入) 45,000円(税抜き)

●1液型・液状・無色透明●2L×2缶/ケース●目安の塗布量=200cc/m

運賃 無料(沖縄・離島を除く) 代引不可 お支払い方法が「代引き」のお客様は事前振込みをお願いします。 納期 標準納期 3~5日(メーカー直送)

※取寄せ商品についてはP.869をご一読の上、ご注文をお願いします。

取寄せ商品 サン・ライズ工業 1液型エポキシ樹脂接着剤

商品コード	品番	価格
649-0350	EX-One	1ケース(3缶入) 112,000円(税抜き)

●1液型・粘調液体・淡灰色●2kg×3缶/ケース●目安の塗布量=800g/m

運賃 無料(沖縄・離島を除く) 代引不可 お支払い方法が「代引き」のお客様は事前振込みをお願いします。 納期 標準納期 3~5日(メーカー直送)

■炭素繊維シート荷重試験

供試体名	最大荷重	
	kN	kg
コンクリート/補強なし	63.2	6,448
炭素繊維シート補強 片面補強	104.4	10,653
炭素繊維シート補強 両面補強	173.9	17,744

測定機関:近畿職業能力大学校
供試体:コンクリート強度 $\sigma_B:30\text{N}/\text{mm}^2$
幅 B:120mm
梁背 H:400mm
スパン L:900mm

炭素繊維シート(片面)



※接着剤の色は実際の色と異なります。

施工方法 布基礎補強材SRCの施工

※施工については必ず施工マニュアルに従ってください。

※施工面は接着性が高いので、乾燥するまで必ずポリシートで養生してください。



- コンクリート表面の研磨及び付着している油・錆び・汚れ・レイタンスなどの洗浄。
- 脆弱層やひび割れ、欠落部分など劣化部分の除去と補修。
- 湿気や水分を除去し施工面を乾燥。



- 専用のプライマー/EX-Nanoを塗布。目安の塗布量=200cc/m(下記参照)



- 布基礎補強用接着剤/EX-Oneを塗布。目安の塗布量=800g/m(下記参照)
*コンクリート面へローラー等で塗布



炭素繊維シートの貼付け

- EX-Oneを塗布した後、直ちに墨出し位置よりカーボンを貼付け、表面を脱泡ローラーでのごき下塗材を繊維の中に含ませる。この際、繊維中の空気を追い出す。

■炭素繊維シート(カーボクロス UT73-25)貼付時の塗布量の目安

★EX-Nano(プライマー) 塗布量の目安=200cc/m※塗布量は目安です。飽和状態になるまで塗布して下さい。基礎立上りを300mmとすると約3m(ロス込み)塗布可能。1ケース(4L)で約60m(ロス込み)塗布可能。1ケース(4L)で約20㎡(ロス込み)塗布可能。

★EX-One(接着剤) 塗布量の目安=800g/m 基礎立上りを300mmとすると約3m(ロス込み)塗布可能。1ケース(6kg)で約22.5m(ロス込み)塗布可能。1ケース(6kg)で約7.5㎡(ロス込み)塗布可能。

最新情報は
こちらから



耐震・防災

家具の耐震

構造の耐震

防災用品

パリアフリー

金物

接着・テープ・

清掃・補修

水まわり

防災

耐震・防災

収納・内装

ペット用品

建築資材

道具・工具

お役立ち

コーナー

豆知識

ご利用方法



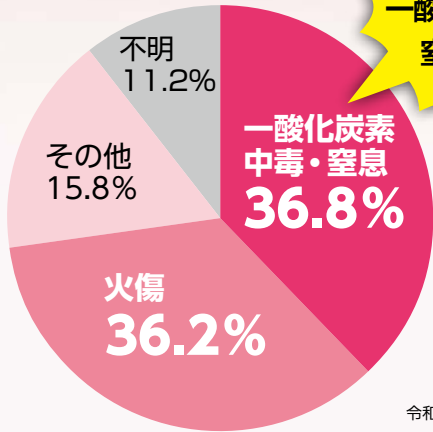
火災による死者の 7割以上が高齢者!

逃げ遅れを防ぎ命を守るために、火災警報器の設置など、日頃から対策を行いましょう!

約40%が一酸化炭素中毒・窒息です。

建物火災による死亡原因

- 1位…一酸化炭素中毒・窒息
- 2位……火傷
- 3・4位…その他・不明



総務省消防庁
令和4年 消防白書より

日頃からのチェックポイント

- 住宅用火災警報器などの動作確認
- 避難経路の確認、周知
- 火災直後の備え 物置(P.716、717)を屋外に設置し、非常持出セット(P.618)などを保管

最新情報は
こちらから



死亡原因となる一酸化炭素を検知してより早く危険を察知。

各部名称



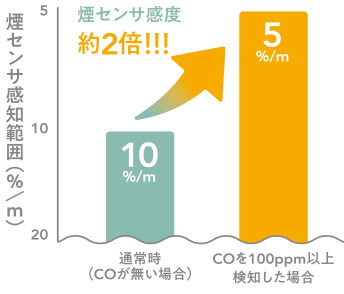
おしらせ内容

状態	LED表示	メッセージ内容
火災警報	赤LED点滅 (1回/1秒)	ウーウー カンカン 火事です 火事です
CO注意報	黄LED点滅 (1回/1秒)	ウーウー ビッポッ ビッポッ 一酸化炭素を検知しました 危険です 危険です
火災警報 + CO注意報	赤LED点滅 (1回/1秒) 黄LED点滅 (1回/1秒)	ウーウー カンカン 火事です 火事です
熱中症おしらせ (危険) [SC-745Cのみ]	橙LED点滅 (1回/60秒)	(10分継続後、その後30分、60分継続後) ボーン 部屋が大変暑くなっています 熱中症に注意しましょう ※LED点滅時、警報停止スイッチを押すと熱中症おしらせの音声が鳴動
熱中症おしらせ (嚴重警戒) [SC-745Cのみ]	橙LED点滅 (1回/60秒)	音声なし ※LED点滅時、警報停止スイッチを押すと熱中症おしらせの音声が鳴動
乾燥おしらせ [SC-7345Cのみ]	青LED点滅 (1回/60秒)	音声なし ※LED点滅時、警報停止スイッチを押すと乾燥おしらせの音声が鳴動 ボーン 部屋が乾燥しています 加湿しましょう

CO 反応式のしくみ

通常時は、煙濃度5~15%/mの範囲内で火災警報を発報しますが、100ppmの一酸化炭素(CO)を検知した際は、煙センサの感度を高めて煙濃度2.5~7.5%/mの範囲内で火災警報を発報してお知らせします(グラフは中央値で作成)。

※住宅用火災警報器及び住宅用防災報知設備に係る技術上の規格を定める省令(平成17年総務省令第11号)第11条の規定に基づき、総務大臣に認証された基準



- 従来の火災警報器に一酸化炭素(CO)センサをプラス。警報器が一酸化炭素(CO)を検知すると、煙センサの感度を高め、火災をより早くお知らせします。
- SC-745Cは熱中症・乾燥おしらせ機能つき。温湿度を検知して、熱中症になりやすい環境やインフルエンザウイルスが蔓延しやすい空気の乾燥した環境をお知らせします。
- 壁と天井どちらでも設置が可能です。
- 接点出力あり。(無電圧 a 接点出力 DC30V、0.1A 以下)



NEW

新コスモス電機 一酸化炭素検知機能付き火災警報器 接点出力あり

商品コード	品番	価格
132-0020	SC-745C	1台 オープン価格
132-0010	SC-345C	1台 オープン価格

●サイズ:W75×H75×D52mm(突起部を除く) ●質量:約 145g(電池含む) ●火災感知方式:煙感知方式(2種) ●電源:専用リチウム電池 ●音圧:70dB ●付属品:専用リチウム電池、取付ベース、取付ねじ(2本)、石膏ボードピン(5本)、引きひも、接続用リード線、接続用リード線取付具、取扱説明書(保証書付)、施工説明書

定期的なチェックで逃げ遅れ防止対策を万全に!

設置後約10年が警報器取替の目安です。

- 約90dBの大音量。
- 段階的に大きくなる2段階のスイープ音と聞き取りやすい音声で分かりやすくお知らせします。



居間・寝室・階段・廊下・台所に

煙
感知

電池寿命
約10年



単独型

お得パック1箱3個入

214-9010

1箱(3個入) **33,000円**(税抜き)
83-04521

ホーチキ 住宅用火災警報器 単独型 煙式

商品コード	品番	価格
214-0100	SS-2LT-10HCC	1個 11,000円 (税抜き)

- サイズ:W94.5×H94.5×D27.5mm(取付板使用時)●火災感知方式:煙式(光電式2種)
- 動作表示灯:赤色LED(火災時点滅)●警報音:2段階のスイープ音と音声「ビー、ビー、火事です。火事です。」●電源:リチウム電池(内蔵)●音圧:約90dB/m(定格電圧時)
- 質量:約100g(電池、取付板含む)●使用温度範囲:0~40°C(結露しないこと)●付属品:取付ネジ2本、石こうくぎ3本、取付板

一般家庭に火災警報器の設置が義務付けられたのは2006年。もう電池寿命の約10年を過ぎとるかも! 施主様に取替の案内をしてみてもや。



台所に

熱
感知

電池寿命
約10年



単独型

お得パック1箱3個入

214-9020

1箱(3個入) **33,900円**(税抜き)
83-28821

ホーチキ 住宅用火災警報器 音声型 単独型 熱式

商品コード	品番	価格
214-0080	SS-FL-10HCCA	1個 11,300円 (税抜き)

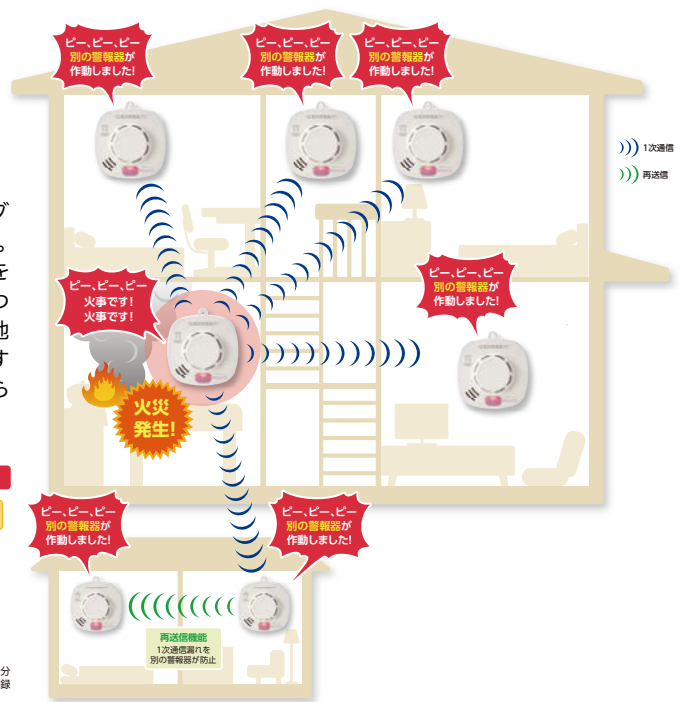
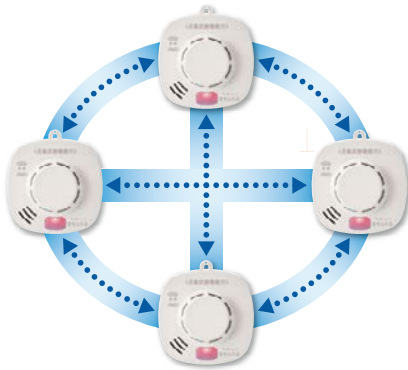
- サイズ:W100×H100×D41.5mm(取付板使用時)●火災感知方式:熱式(定温式)●動作表示灯:赤色LED(火災時点滅)●警報音:2段階のスイープ音と音声「ビー、ビー、火事です。火事です。」●電源:リチウム電池(内蔵)●音圧:周波数特性:約90dB/m(定格電圧時)●質量:約110g(電池、取付板含む)●使用温度範囲:0~40°C(結露しないこと)●付属品:取付ねじ2本、石こうくぎ3本、取付板

最新情報は
こちらから



無線連動ならひとつが鳴れば、家中に火災をお知らせ!!

- 無線連動だから警報器同士の配線が不要。
- かんたんに安全・安心のホームネットワークを結べます。
- 親器・子器の区別がない独自の通信方式!



かんたん電源ON・登録スタート

親器・子器の区別がないので、どの警報器からでもグループ登録を開始できます。

登録モードです

登録しました

未登録です

テストボタンを押して電源を入れます。

裏面の取り付けベースを外すと、登録ボタンがあります。

別の警報器を登録してください

登録ボタンを押したら音声案内に従って操作し、2回目以降も同様の操作で登録を行います。

すべての登録ボタンを押すと約1分後にグループ設定を開始し、「登録しました」と鳴れば登録完了です。

居間・寝室・階段・廊下・台所に

電池寿命
約10年

煙
感知



無線連動型

ホーチキ 住宅用火災警報器 無線連動型 煙式

商品コード	品番	価格
214-0110	SS-2LRA-10HCCA	1個 12,500円 (税抜き)

- サイズ:W100×H100×D46.7mm(取付板使用時)●火災感知方式:煙式(光電式2種)●動作表示灯:赤色LED(火災時点滅)●警報音:連動元/2段階のスイープ音と音声「ビー、ビー、火事です。火事です。」●電源:リチウム電池(内蔵)●音圧:約90dB/m(定格電圧時)●質量:約155g(電池、取付板含む)●使用温度範囲:0~40°C(結露しないこと)●付属品:取付ネジ2本、石こうくぎ3本、取付板

台所に

電池寿命
約10年

熱
感知



無線連動型

ホーチキ 住宅用火災警報器 無線連動型 熱式

商品コード	品番	価格
214-0120	SS-FKA-10HCC	1個 12,500円 (税抜き)

- サイズ:W100×H100×D46.7mm(取付板使用時)●火災感知方式:熱式(定温式)●動作表示灯:赤色LED(火災時点滅)●警報音:連動元/2段階のスイープ音と音声「ビー、ビー、火事です。火事です。」●電源:リチウム電池(内蔵)●音圧:約90dB/m(定格電圧時)●質量:約145g(電池、取付板含む)●使用温度範囲:0~40°C(結露しないこと)●付属品:取付ネジ2本、石こうくぎ3本、取付板

非常食充実! もしもの時に必要なものをひとまとめ!



1日セット

1日セット	
1	非常持出袋
2	5年保存水500ml×1
3	生命のパン(プチヴェール)×1
4	尾西の五目ごはん×1
5	尾西のわかめごはん×1
6	SOS真空セット(タオル・軍手・マスク)
7	ホイッスル
8	絆創膏
9	防災用ウェットティッシュ
10	簡易トイレ3回セット×1
11	防災マニュアル
12	給水袋5L
13	アルミブランケット
14	ダイナモ式ラジオライト

3日セット	
1	非常用リュック
2	5年保存水500ml×3
3	生命のパン(プチヴェール)×3
4	尾西の五目ごはん×2
5	尾西のわかめごはん×2
6	尾西の白米×2
7	SOS真空セット(タオル・軍手・マスク)
8	ホイッスル
9	ラップ
10	防災用ウェットティッシュ
11	簡易トイレ5回セット×3
12	救急セット
13	給水袋5L
14	アルミブランケット
15	ダイナモ式ラジオライト

※製品改良、改善のため、仕様その他を予告なく変更することがありますので予めご了承ください。

取寄せ商品 日本緑十字社 非常持出オリジナルセット

商品コード	タイプ	価格
241-0130	1日セット	1セット オープン価格
241-0140	3日セット	1セット オープン価格

運賃 無料(北海道・沖縄・離島を除く)

代引不可 お支払い方法が「代引き」のお客様は事前振込みをお願いします。

納期 標準納期 7~10日(メーカー直送)

※取寄せ商品についてはP.869をご一読の上、ご注文をお願いします。



3日セット

もしもの時の準備に! 体温の低下を防止します!



- 緊急時の必需品です。
- 軽量・コンパクトで持ち運びに便利。
- 緊急時の気象の変化や風雨から身を守ります。
- 銀色は光・熱を反射する性質があり、外側にすれば外からの熱を遮断する効果もあります。

⚠️ 使用上のご注意

- 通気性がありませんので、頭部を出した状態でご使用ください。窒息の危険があります。
- 火気に近づけないでください。本体が溶けて、火傷等のおそれがあり大変危険です。
- お子様だけのご使用はお避けください。

ソーゴ 緊急用保温防災シリーズ

商品コード	タイプ	サイズ(mm)	価格
808-0810	アルミシート	幅2100×長さ1400	1枚 オープン価格
808-0820	簡易寝袋	幅1000×長さ2000	1枚 オープン価格

●材質: ポリエステル(アルミ蒸着フィルム)

もしもの時にはハンディライトに!

- 暗がりでも人を感じし約30秒間点灯。階段などのコンセントがない場所で足元を照らす時に最適。
- 常時点灯に切替ができ、取付台からはずしてハンディライトとしても使用できます。



朝日電器 LEDセンサー付ライト

商品コード	品番	価格
664-0225	PML-255	1個 オープン価格

- 使用電源: 単三アルカリ乾電池×3本(別売) ●電池寿命: 約8ヶ月(1日10回点灯時) ※電池の性能により異なります。
- 光源: 白色LED×2灯 ※交換はできません。 ●センサー動作照度: 約5lx以下で点灯。
- 付属品: 両面テープ、取付ねじ2本、ねじ用プラグ2本

担架としても使用できるベンチ。

- 災害時や熱中症による急病人、負傷者対応が必要な際には担架に早変わりする、万一の備えに最適なベンチです。



取寄せ商品 テラモト レスキューボードベンチ ブルー

391-3765 BC-309-118-3

1台 **52,000円**(税抜き)

- 材質: 座面/ポリエチレン、脚/スチール、ベルト/ナイロン、バックル/POM樹脂
- ベンチ時サイズ: 1780×460×380mm ●担架時サイズ: 1780×430×81mm
- ベンチ時重量: 22.5kg ●担架時重量: 7.5kg

運賃 無料(沖縄・離島を除く)

代引不可 お支払い方法が「代引き」のお客様は事前振込みをお願いします。

納期 標準納期 3~5日(メーカー直送)

※取寄せ商品についてはP.869をご一読の上、ご注文をお願いします。

防災用品

避難用品／ライト

最新情報は
こちらから

耐震・防災

家具の耐震

構造の耐震

防災用品

パリアフリー

金物

接着・テープ・清掃・補修

水まわり

防犯

耐震・防災

収納・内装

ペット用品

建築資材

道具・工具

お役立ちコーナー

豆知識

ご利用方法

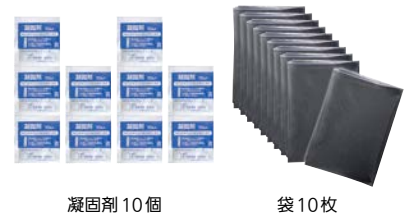
緊急時に簡単に組立てられる簡易トイレ。



- 折りたたみ式ですので場所を取らず、また、外装ケースが収納箱となりますので、持ち運びに便利です(持ち手付)。
- 本体を開いて、脚キャップで固定し、便座を載せるだけ(耐荷重約120kg)。
- 凝固剤で水分を固めますので、使用後の水分モレの心配がありません。
- 約600ccの水分を固めます。

サンコー
非常用簡易トイレ
477-0217 R-39
1台 **オープン価格**
●材質:便座/ポリプロピレン、本体/紙、脚キャップ/ポリエチレン、汚物袋/ポリエチレン、凝固剤/高分子ポリマー、簡易ポンチョ/ポリエチレン
●サイズ:W30×D31×H32cm
※凝固剤・袋は5回分セットされています。

非常用簡易トイレ スペア用



凝固剤 10個 袋 10枚

サンコー
トイレ非常用袋 10回分
477-0218 R-40
1セット(10回分) **オープン価格**
●材質:汚物袋/ポリエチレン、凝固剤/高分子ポリマー

安心安全な抗菌性凝固剤を使用した非常用携帯トイレ。



袋 40枚

凝固剤 40個

- 怖い感染症の原因菌となる大腸菌、アンモニア産生菌、サルモネラ菌、黄色ブドウ球菌等に対する初期抗菌性及び抗菌持続効果で感染症対策。
- 水分に反応して汚物を吸収、素早く凝固。
- アンモニア産生菌等に対する抗菌作用で消臭効果を発揮。

使用方法



⚠ 使用上のご注意

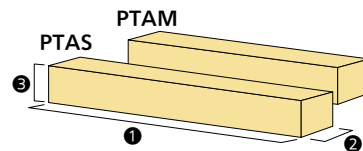
- お子様の手の届かないところに保管してください。
- 本製品は食べられませんので、口に入れないでください。
- 直射日光が当たる場所、高温多湿のところでの保管は避けてください。
- 目に入った場合、直ちに清潔な水で15分以上洗顔(まぶたの裏までよく洗う)した後、速やかに医師の処置を受けてください。
- 飲み込んだ場合、水で口の中を洗浄し、コップ1~2杯の水または牛乳を飲み、直ちに医師の処置を受けてください。無理に吐いてはいけません。

ベスト
ベストイレ
877-0270 0531-034
1セット(40回分) **4,140円**(税抜き)
●材質:排便袋/HDポリエチレン、「抗菌」「消臭」凝固剤/抗菌性高分子吸水ポリマー
●袋サイズ:W650×H500×厚み0.023mm ※便器は付属していません。

東日本大震災でも大活躍! 非常用トイレの目隠しに。



- 自立タイプのテントなので、屋外、コンクリート、床、建物内でも設置できます。
- 工具不要で簡単に組立てできます。
- トイレなどのプライバシー保護に。
- 更衣室やシャワールーム用など、様々な用途に使えます。
- 「使用中」が分かりやすい赤色の表示窓や小物入れ、メッシュ窓がついています。



■収納箱サイズ

	重量	①幅	②奥行	③高さ
PTAS	6kg	103cm	15cm	15cm
PTAM	7kg	92cm	18cm	15cm

取寄せ商品 イーストアイ パーソナルテント

商品コード	品番	規格	サイズ(cm)	重量	価格
760-0930	PTAS	Sタイプ	W100×D100×H188	5kg	1セット 24,000円 (税抜き)
760-0935	PTAM	Mタイプ	W120×D120×H200	6kg	1セット 27,500円 (税抜き)

●セット内容:テント本体、ベグ、ロープ、簡易スチールハンマー、予備ペーパー用ネット、パイプ収納袋、テント一式収納袋

運賃 無料(沖縄・離島を除く)

代引不可 お支払い方法が「代引き」のお客様は事前振込みをお願いします。

納期 標準納期 3~5日(メーカー直送)

※取寄せ商品についてはP.869をご一読の上、ご注文をお願いします。

最新情報は
こちらから



耐震・防災

家具の耐震

構造の耐震

防災用品

バリアフリー

金物

接着・テープ・

清掃・補修

水まわり

防犯

耐震・防災

収納・内装

ベッド用品

建築資材

道具・工具

お役立ち

コーナー

豆知識

ご利用方法

はしご型の避難ロープ。

- 2階用。
- 軽くて扱いやすい。
- カラビナ式釣下げ金具使用で取付けが簡単。
- 収納ケース付。



(財)日本消防設備安全センター評定品

トーヨー消防器工業
ステップダンII型

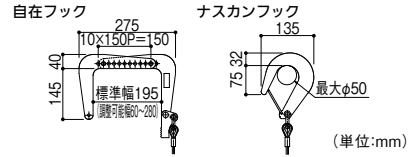
470-0500

1台 16,000円(税抜き)

- ケースサイズ: φ170×H250mm
- 全長4.6m(2階用)
- 重量: 1.8kg

緊急時に素早く避難できるように。

- 災害時、家屋の倒壊・火災等で通常の避難が困難な際に緊急脱出するためのはしごです。
- 地面または真下壁面がまっすぐな場所を選んで設置してください。
- 国家検定合格品。



取寄せ商品 オリロー 避難はしご

商品コード	タイプ	品番	有効長(m)	設置可能範囲の高さ(m)	重量(kg)	対応BOXサイズ	価格
523-0250	自在フック	1号	3.773	4.783まで	6.6	S	1台 60,000円(税抜き)
523-0260		2号	4.802	5.812まで	7.9		1台 69,000円(税抜き)
523-0270		3号	5.831	6.841まで	9.1		1台 78,000円(税抜き)
523-0280		4号	6.517	7.527まで	10	M	1台 87,000円(税抜き)
523-0290		5号	7.546	8.556まで	11.3		1台 96,000円(税抜き)
523-0300		6号	8.576	9.685まで	13		1台 105,000円(税抜き)
523-0255	ナスカンフック	1号	3.773	4.768まで	5.9	S	1台 60,000円(税抜き)
523-0265		2号	4.802	5.797まで	7.2		1台 69,000円(税抜き)
523-0275		3号	5.831	6.826まで	8.4		1台 78,000円(税抜き)
523-0285		4号	6.517	7.512まで	9.3	M	1台 87,000円(税抜き)
523-0295		5号	7.546	8.541まで	10.6		1台 96,000円(税抜き)
523-0305		6号	8.576	9.570まで	11.8		1台 105,000円(税抜き)

取寄せ商品 オリロー 避難はしご 室内専用BOX

商品コード	サイズ	サイズ(mm)	価格
523-0310	S	486×391×407	1台 21,000円(税抜き)
523-0330	M	486×451×467	1台 26,000円(税抜き)



避難はしご 室内専用BOX

●材質: 樹脂

運賃 無料(沖縄・離島を除く) 代引不可 お支払い方法が「代引き」のお客様は事前振込みをお願いします。

納期 標準納期 5~7日(メーカー直送) ※個人宅へのお届けはできません。 ※取寄せ商品についてはP.869をご一読の上、ご注文をお願いします。

大震災の教訓から生まれた救出工具セット。

倒壊家屋からの救出・脱出は緊急を要します。地震発生直後の自治体・消防・自衛隊の方々が救出に來れないわずかな時間。命にかかわる、緊急時にこそ求められるのが救出工具です。

セット内容

- 折込式ノコギリ: 全長/760mm、刃渡り/360mm
- 解体用パール: 全長/900mm、重量/2kg
- 両口大ハンマー: 全長/900mm、頭重量/2.5kg
- ジャッキ: 揚力/800kg、高低範囲/370mm~75mm
- ケース: 寸法/幅160mm×奥行190mm×高980mm 重量/14.3kg、材質/木製(シルバー塗装)

取寄せ商品 コーエム工業

レスキュー 1995

228-0865

1セット 34,000円(税抜き)

運賃 無料(沖縄・離島を除く)

代引不可 お支払い方法が「代引き」のお客様は事前振込みをお願いします。納期 標準納期 4~7日(メーカー直送) ※取寄せ商品についてはP.869をご一読の上、ご注文をお願いします。

暗闇でも存在を示す蓄光シール。



折込式ノコギリ

隙間に入りやすい細いスリムな形状。倒壊した建物の狭い隙間に自在にノコギリを差し込み、柱や板を切り開いていくのに適したスリムな設計。



解体用パール

倒壊した建物の隙間に差し込み、効果的に板や木材を解体できるよう刃先は薄く、しかも強力に作られています。



両口大ハンマー

強い衝撃にも十分に耐えられることと、柄の部分が乾燥でやせないようにグラスファイバーを使用し、頭部と強力に接合されています。

ケース

携帯できる肩掛けベルト式。いざという時、携帯できるよう本体に肩掛けベルトが装着されています。

ジャッキ

低床化を実現。狭い隙間にも入るよう縮小時は高さ75mmに。



安全な作業のために!

ヘルメット → P.776



軍手 → P.778



ヘッドライト → P.839



最新情報は
こちらから



耐震・防災

家具の耐震

構造の耐震

防災用品

パリアフリー

金物

接着・テープ・

清掃・補修

水まわり

防犯

耐震・防災

収納・内装

ペット用品

建築資材

道具・工具

お役立ち

コーナー

豆知識

ご利用方法