

## 接点入力型

**催涙スプレー自動噴射ユニット(スプレーガード)**

侵入者を催涙ガスで撃退！  
小型・軽量のセキュリティ装置です

**SPG-1**

- センサーや押ボタンなどの警報入力により、あらかじめ装着しておいた催涙スプレーを自動噴射します。
- 市販の催涙スプレーを取り付けて使用します。
- 噴射秒数は2秒、6秒、10秒の切替式です。  
(テストスイッチを押すと約1秒の噴射をします)
- 室内の壁に取り付けられます。
- 使用済のスプレー缶は簡単に取り外し交換できます。
- 装着できるスプレー缶サイズ  
缶径：φ35～φ45mm  
高さ：127～169mm(スプレー缶底面からノズル上面まで)

品 名	接点入力型催涙スプレー自動噴射ユニット(スプレーガード)
品 番	SPG-1
電 源 電 圧	DC10～16V(極性あり)
消 費 電 流	最大：800mA 以下 待機時：50mA 以下
噴射入力(無電圧接点)	a 接点又は、b 接点 入力受付時間：0.5 秒以上
噴射時間設定スイッチ	2、6、10 秒(切替式)
テストスイッチ	約1秒間の噴射動作の確認可能 (スプレー噴射機構の初期化を兼ねる)
動 作 表 示 灯	電源投入時：緑色点灯(待機状態) 噴射動作時：赤色点灯
機器異常表示灯	スプレー噴射機構が不完全な停止状態：赤色点灯
使用可能周囲温度	－10℃～＋50℃
設 置 場 所	屋内(壁掛式)
質 量	本体：1.7kg(スプレー缶を含まず)
外 観	亜鉛メッキ鋼板にオフホワイト色塗装仕上げ

※推奨催涙スプレー：SP-PH

**催涙スプレー****TG2510**

- コンパクトで女性のハンドバッグに入れ携帯できる護身用催涙スプレーです。
- 成分はOCガス(唐辛子成分)で目に入ると焼け付くような痛みを感じます。約1時間すれば元に戻ります。  
(失明することはありません)
- 吸い込むとくしゃみが止まらない、咳き込むなど非常に苦しい状態が続きます。

形 状	φ25×188mm
内 容 量	40g
仕 様	霧状タイプ

**SP-PF/SP-PH**

- 目に入ると痛くなります。  
(失明することはありません)
- 気化が速い成分を含んでいるためダメージを与えることができます。
- 吸い込むと咳き込み、くしゃみが止まらなくなる場合があります。1～5時間くらいで元に戻ります。

	SP-PF	SP-PH
サ イ ズ	D4×H12cm 胴回り11.5cm	D4×H16cm 胴回り11.5cm
飛 距 離	3～4m	
噴 射	霧状タイプ 約15秒噴射	霧状タイプ 約27秒噴射
内 容 量	62g	120g

## クリアシールド(防刃楯)



### CSD-K40L(ライト付)

- 透明・軽量の防御用楯です。
- 刃物やバット等による攻撃から身を守ります。
- 粘度のある強い特殊樹脂で製作していますので、視認性と機動性に優れています。
- しっかり持てる発泡ゴム製グリップ付です。
- グリップは凸面凹面のどちらにでも自由に取り付けられます。
- 軽量の3mm厚、5mm厚は防石・防刃用。
- 夜間、暗がり用のLEDライト付。
- ベルトフックでベルト装着可能。
- 警備護身用具適合品。

サ イ ズ	H400 × W300 × 厚さ 5mm
型 式	長方形凹型(角部処理)
防 御	防石・防刃
グ リ ッ プ 数	1 個(片手持ち) 滑り止め加工
電 源	LR44 ボタン電池 × 3 個(付属)
質 量	970g

## 催涙シールド

- コンパクトで取扱いサイズになっています。
- 普段はチラシを挟んでPRに貢献。非常事態が起これば防御と催涙スプレーにより相手の攻撃を鈍らせ、逃げる時間を稼ぎ、安全を確保するものです。
- 金融機関(銀行・郵便局・JA など)窓口業務の安全対策用として最適です。

### N-S1



TG2510

サ イ ズ	W170×H220×D8mm(縦長サイズ)
材 質	アクリル/ポリカ
取 手	1 グリップ

### DSN-P332S



TG2510

サ イ ズ	W170×H220×D8mm(キャビネサイズ)
材 質	アクリル/ポリカ
取 手	1 グリップ

### DSN-P530S



TG2510

サ イ ズ	W210×H300×D8mm(A4サイズ)
材 質	アクリル/ポリカ
取 手	1 グリップ

※推奨催涙スプレー：TG2510 別売り

### ■品質保証とアフターサービス■

お客様の要望にスピーディに対応できる品質保証体制とアフターサービス体制を整えています。

### ■保守点検■

本商品の機能を常に正常に保つために日常点検及び定期点検を心がけてください。

### ■おことわり■

このカタログに掲載されている商品は各種の監視、警戒、報知、起動、威嚇、忌避、制御、護身などに使用するもので盗難防止器、犯行防止器、災害防止器、環境破壊防止器ではありません。万一発生した盗難事故、人身事故、災害事故、環境破壊事故及び機器のご使用方法の誤り、保守点検の不備、天災地変(誘導雷サージ含む)などによる事故損害については責任を負いかねますのでご了承ください。

## 竹中エンジニアリング株式会社

事業本部 〒607-8156 京都市山科区東野五条通外環西入83-1 TEL(075)594-7211(代) FAX(075)501-2085  
 札幌 (011)281-4641 仙台 (022)268-2411 郡山 (024)962-4310 高崎 (027)327-3981  
 いいたま (048)653-7531 千葉 (043)202-2551 東京 (03)5805-8081 立川 (042)540-1665  
 横浜 (045)471-8467 長野 (026)229-8130 静岡 (054)203-5220 名古屋 (052)731-7227  
 金沢 (076)234-7201 京都 (075)593-3171 大阪 (06)6360-6881 神戸 (078)230-6112  
 広島 (082)223-1138 高松 (087)861-6633 福岡 (092)471-6245 熊本 (096)387-3911  
 U.S. 408-747-0100 U.K. 01256-475555 AUS. 03-9546-0533  
<http://www.take-ex-eng.co.jp/>

※このカタログについてのお問い合わせは、販売店もしくは、当社にご相談ください。

### ■販売店名■