

【特定小電力無線】転倒検知センサー送信機 EXH-TK12



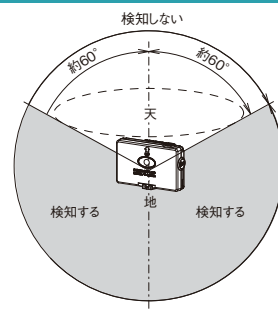
あらゆる作業現場の「いざ」や「まさか」のために！

作業者の転倒（倒れこみ）を検知し、
大音量の警報音と同時に、無線信号を自動送信！

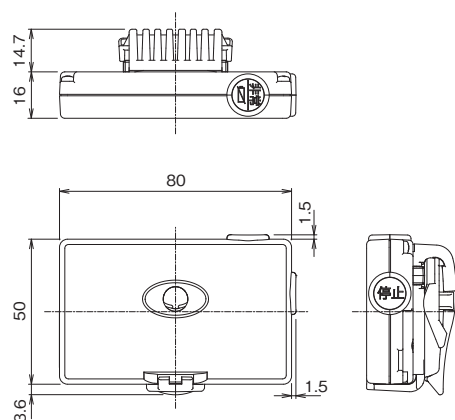
特長

- 装着した人が、設定時間以上倒れた状態を続けると、異常事態とみなして警報音となり、同時に小電力無線信号を自動送信します。
(転倒検知タイマー：10秒・30秒・1分・2分のいずれか設定可能)
- 転倒検知延長タイマー機能付きです。(5分間延長対応)
- 当社従来品に比べ防塵・防雨性能が向上しました。(IP54 相当)
- スポンのベルトなどに簡単に装着可能な携帯用クリップ付き
- 低消費電流化により電池寿命が約2倍(当社従来比)に伸びました。
(小型・軽量な成形)
- 4周波切替対応型で、大型案件への対応も可能です。
- 押しボタン機能もあり、緊急コールもできます。
- 警報遅延タイマー機能(予備警報音鳴動10秒後送信)付きです。

エリア図



外形寸法図 (単位：mm)



おことわり

弊社の商品は各種の監視、警戒、報知、起動、威嚇、忌避、制御、護身、ヘルスケア用途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、人身事故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、施工上の不備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。

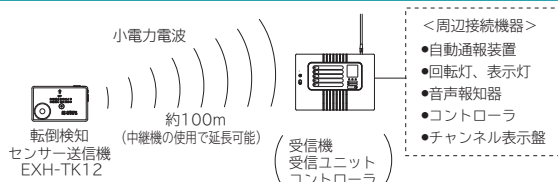
販売店名

※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。

仕様

品番	EXH-TK12		
電源	単4形アルカリ乾電池 LR03×2 (DC3V)		
電池寿命	約2年(常温時、1日1回送信および10秒間警報音鳴動として) (電池寿命は常温時での運用における目安であり保証値ではありません)		
送信部	使用周波数帯	426MHz 帯・4波(小電力セキュリティシステムの無線設備)	
	出力	10mW 以下	
	空中線	内蔵型	
	電波到達距離	100m 以内(見通し距離)	
傾斜検知角度	鉛直線より約 60° 以上(復旧: 約 50°)		
タイマー設定	倒れ検知タイマー: 10 秒、30 秒、1 分、2 分 警報遅延タイマー: なし、10 秒 検知延長タイマー: なし、5 分		
操作スイッチ	非常ボタン・停止ボタン		
警報音	予備警報音(ビッ、ビッ、ビッ、ビッ) 本警報音(ピリリリ、ピリリリ) 標準音量: 約 90dB/1m テスト音量: 約 70dB/1m (ただし電池消耗時、音量が極端に小さくなる場合があります)		
表示灯 (非常ボタン赤色LED)	送信時: 点灯 検知延長タイマー時: 2 秒に 1 回点灯 電池切れ時: 5 秒に 1 回点灯 倒れ検知確認時: 点滅		
使用可能周囲温度	-10℃～+50℃ (0℃以下、あるいは 40℃以上では電池の性能が低下する場合があります)		
付加機能	電池切れ報知機能 定期送信機能 警報音量切替機能 倒れ検知確認機能 送信周波数切替機能		
質量	約 80g (電池、クリップ含む)		
外観	本体、クリップ: 樹脂 (ブラック)		

システム構成図



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。

Exsight

〒607-8141 京都市山科区東野北井ノ上町5-22

エクサイト株式会社 TEL 075-585-8778 FAX 075-585-8788

■仕様など予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。

■このカタログの記載内容は2022年8月現在のものです。