

小電力型ワイヤレスシステム機器

転倒検知送信機 〔倒れコール〕

EXH-TK1



人の転倒（倒れ）を検知し、無線信号を自動送信します！同時に大音量の警報音で報知します

主な特長

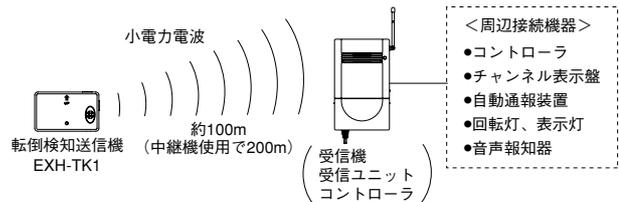
- 装着した人が、設定時間以上倒れた状態を続けると、異常事態とみなして警報音が鳴り、同時に小電力無線信号を自動送信します。（転倒保持タイマー：10秒・30秒・60秒・120秒のいずれか設定可能）
- 押しボタンによる緊急コールもできます。
- 付属のソフトケースを使用することで、ズボンのベルトなどに装着可能です。
- 送信ディレイタイマー機能付（予備警報音鳴動10秒後送信）
- ジャック警報出力をお手持ちのPHSや携帯電話（使用できない機種もあります）に接続すると、外部への通報も可能です。



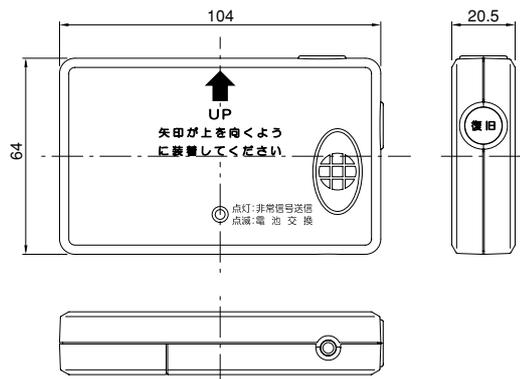
仕様

品番	EXH-TK1	
電源	DC9V アルカリ電池：6LR61	
電池寿命	約1年（常温時、1日1回送信（出力）及び10秒間警報音鳴動として）	
送信部	使用周波数帯	426MHz帯（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	60°（円周360°動作）	
	動作角度：65°±5° 復帰角度：55°±5°	
警報出力	28V・0.2A（ON抵抗約3.5Ω）	
タイマー設定	・倒れ検知タイマー：10秒、30秒、60秒、120秒 ・送信ディレイタイマー：0（無し）、10秒	
操作スイッチ	・非常ボタン ・復旧ボタン	
警報音	予備警報音（ピッ、ピッ、ピッ、ピッ） 本警報音（ビリリ、ビリリ）	
表示灯（赤色LED）	送信（出力）時：点灯 電池切れ時：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	
質量	140g（電池、ソフトケース含む）	
外観	本体：ABS樹脂（ブラック） ソフトケース：PU樹脂（透明・ブラック）	
価格	49,800円	

システム構成図



外形寸法図（単位：mm）



小電力型ワイヤレスシステム (受信機シリーズ)



受信機 <RX-300A-S>

- 送信機を4つのグループに振り分けて登録できます。
- 各送信機からの電波を受信すると、登録したグループの表示灯が点灯し、チャイム音が鳴動します。
- 在室警戒と外出警戒の2つの動作モードがあります。
- チャイムと連動して、総合無電圧リレー接点を出力します。



受信機 <RX-200A-S>

- 送信機は4つのグループに振り分けて登録できます。
- 各送信機からの電波を受信すると、登録したグループのチャイム音が鳴動します。
- チャイムと連動して、総合無電圧リレー接点を出力します。



受信ユニット <RX-710/740>

- 警報出力1cH仕様 (RX-710) と4cH仕様 (RX-740) の2種類があります。
- 送信機は最大30台まで登録でき、4つのグループに振り分けて登録できます。(RX-740のみ)
- 送信機からの警報信号と異常信号を受信すると液晶画面にチャンネルと登録No.を表示します。
- 送信機の電池切れ信号を受信すると内部ブザーが鳴動します。
- アンテナはフレキシブルタイプで取り外して延長アンテナを設置することも可能です。
- 電源はAC100V・DC12V両方に対応しています。



受信ユニット <RX-450>

- 送信機を4つのグループに振り分けて登録できます。
- 各送信機からの電波を受信すると、登録したグループの接点を出力します。
- 送信機からの電波を受信すると登録ナンバーを7セグメントLEDにてデジタル表示します。
- 送信機の電池切れを検知すると、内部ブザーが鳴動します。