

アクセスコール送信機

(緊急呼出し用)

AC-P2(握り押ボタン型)・AC-PT(押ボタン型)

AC-WT(据置型)



AC-P2

AC-PT

AC-WT

専用受信機



AC-1R

AC-4R

AC-8R

AC-2R

高齢者専用住宅などで緊急呼出として利用できる微弱電波型送信機！

アクセスコール送信機(押ボタン式)

アクセスコール送信機は、アクセスコール受信機と組み合わせて使用します。送信ボタンを押すと、受信機が送信電波をキャッチし、受信動作(チャイム音の鳴動や接点動作)を行います。高齢者専用住宅などに住む方の緊急押ボタンや位置確認、アクセススイッチとしてご使用いただけます。

送信機は240種類の電波を送信

アドレス16通り、チャンネル15通り、合計240種類の電波を送信します。

周辺機器と組み合わせて位置確認や個人識別も可能

専用受信機はAC-1R、AC-2R、AC-4R、AC-8Rです。AC-1R、AC-2RやAC-8Rに表示盤(AC-3RH、AC-1RH)を接続することで、位置確認や個人識別が可能となります。

電波到達距離は最大8m

専用受信機AC-1R、AC-2R、AC-4R、AC-8Rにて距離調整できます。各居室毎に受信します。

※微弱電波について

送信機に使用している微弱電波の送信出力強度は、携帯電話の1/160,000、PHSの1/16,000と微弱です。人体や医療機器に対する影響が極めて少ない電波を使用しています。

3タイプのアクセスコール送信機をラインアップ

●握り押ボタン型 AC-P2

2ボタン同時押タイプです。左右のボタンを握ることで電波を送信します。クリップ付ストラップ、首掛けひもを付属しています。樹脂ケースは抗菌材料を使用しています。



●押ボタン型 AC-PT

中央の押ボタンを押すことで電波を送信します。リストバンド、首掛けひも、クリップ付ストラップを付属しています。日常生活防水で樹脂ケースには抗菌材料を使用しています。



●据置型 AC-WT

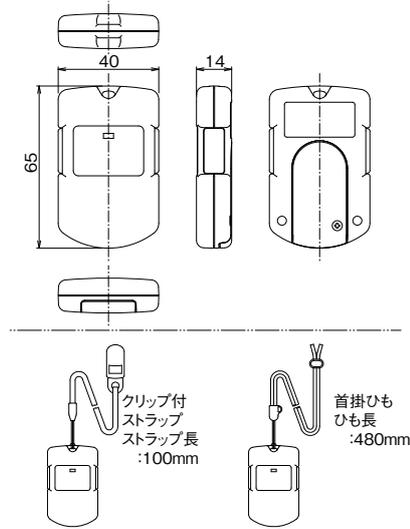
机の上や壁に取り付けることができます。日常生活防水で、トイレや浴室に設置できます。また、ワンショット送信モードと連続送信モードが切替できます。連続送信モードでは、送信機側でリセットを押すまで電波を送信しつづけます。



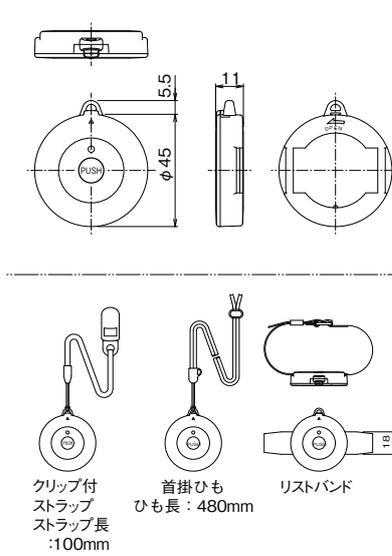
ヘルスケア用〈緊急呼出機器〉

外形寸法図 (単位: mm)

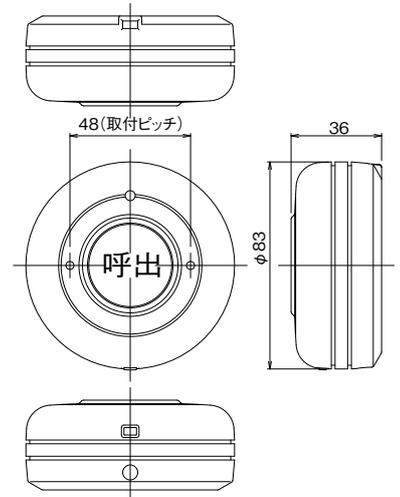
●AC-P2



●AC-PT

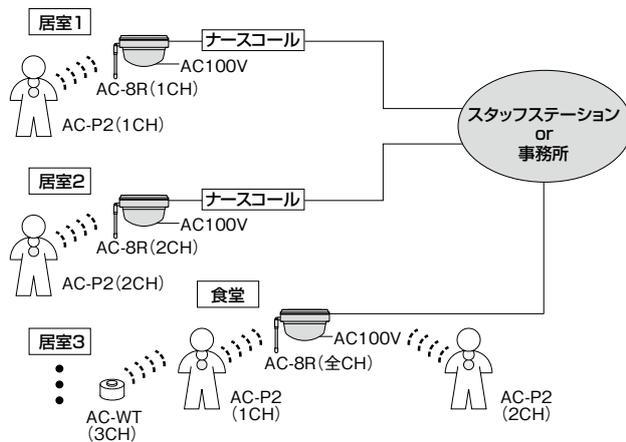


●AC-WT



システム構成図

■緊急呼出システム



* AC-8Rのチャンネル(1CH~15CH)を振分けることで上下左右階の電波干渉を防止。
* 共同フロアでは全CH設定にし、すべての送信機からの電波を受信します。

オプション (別売品)

●アクセスコール用ホルダー (AC-PT用) (AC-KH)



職員や家族がカードや名刺と共に送信機を携帯していただけます。

■仕様

品名	握りボタン型送信機	押ボタン型送信機	据置型送信機
品番	AC-P2	AC-PT	AC-WT
電源電圧	DC3V (コイン形リチウム電池: CR2032×1)	DC3V (コイン形リチウム電池: CR1220×1)	DC3V (単4形アルカリ乾電池: LR03×2)
消費電流	待機時0.5μA以下 送信時6.5mA以下	待機時0.5μA以下 送信時5mA以下	待機時0.5μA以下 送信時6.5mA以下
電池寿命	1日80回送信として 約5年	1日10回の動作で 約4年	●約2年 (1日500回以下の 送信動作時) ●約500時間 (連続送信状態にて)
使用周波数	315.8MHz	500μV/m以下 (3mにて)	
電波到達距離	約8m		
電波方式	微弱電波型		
送信時間	押ボタンON時間+約2秒		●押ボタンON時間 +約2秒 ●一度ONするとリセット スイッチを押すまで 送信
アドレスコード	16通り		
チャンネルコード	15通り		
使用可能周囲温度	-10℃~+50℃		
防水構造	非防水	日常生活防水	
付属品	ストラップ、首掛ひも	リストバンド、首掛ひも、 キーホルダー	ゴム足、粘着シール
質量	約25g(電池含む)	約18g(電池含む)	約140g(電池含む)
外形	樹脂(ホワイト)		

ヘルスケア用 (緊急呼出機器)

〈ご使用上の注意〉

電波検知距離は、周囲の条件により大幅に変化します。
送信機の携帯方法や、受信機の周辺が鉄筋建造物で電波を強く反射する場所と、反対に周囲に反射物が少ない場所とでは、検知距離が異なります。
送受信機間の距離が極力近くなる設置条件にしてください。
緊急呼出用途でご使用の場合は、送受信機間の推奨検知距離は3mです。