



受動型赤外線検知器

KP6110/6120/6130

センサ

広域立体警戒

長距離警戒

スポット警戒

波形を分析して予測する

小動物対策に有効な受動型赤外線検知器

2つの検知モード

SAPモードとパルス
カウントモードから選択

コンパクト

φ130mmの
コンパクトな設計



4素子型焦電素子

確実な検知で
誤報を削減

自己診断機能

回路の不具合を
ランプでお知らせ

■小動物対策にはSAPモード

最初に検知した赤外線の出波波形から物体のエネルギー量や移動速度を分析。次の出力波形が予測したエネルギー範囲と異なる場合は小動物やノイズとみなしキャンセルします。

■通常の設置環境にはパルスカウントモード

4段階のカウント設定と2段階の感度調整で、設置環境に合ったセンサの設定が行えます。

■自己診断機能

検知素子や周辺回路に異常が発生し、検知能力を損なう可能性があるときには、アラームランプとイベントランプの点灯/点滅で警告します。

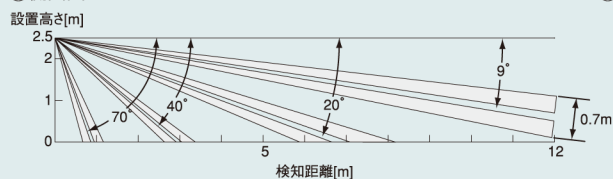
■警戒エリアを目や耳で確認

設置時の角度調整にはゾーンロケータ機能やオーディブルウォークテスト機能で、警戒エリアを目や耳で確認しながら行えます。

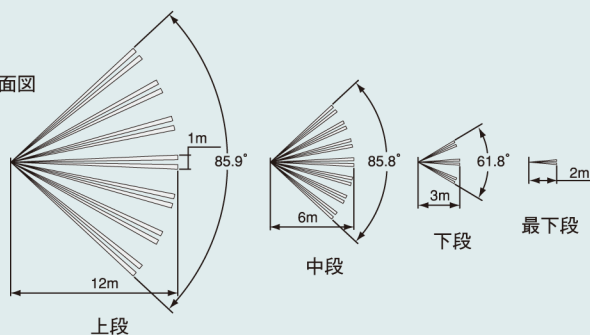
■ 警戒エリア

KP6110 広域立体警戒

①側面図

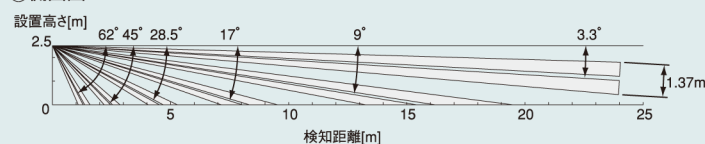


②平面图

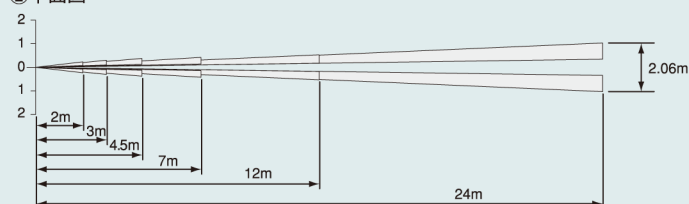


KP6120 長距離警戒

①側面図

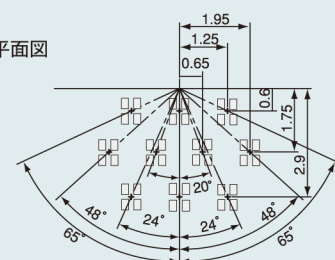


②平面図

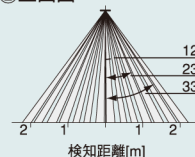


KP6130 スポット警戒

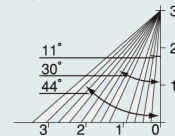
①平面図



②正面图



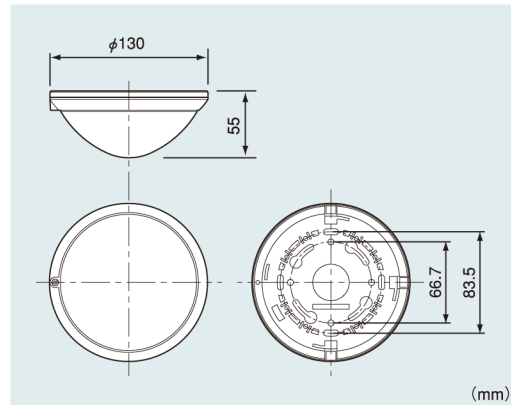
③側面図



■ 仕様

	広域立体警戒 KP6110	長距離警戒 KP6120	スポット警戒 KP6130
検知距離	12m	24m	5m
検知ゾーン	上段:7対,中段:7対 下段:3対,最下段:1対	カーテン状:6対	前段:3対,中段:4対 後段:3対
動作電圧 / 消費電流	DC10.5V〜24V / 20mA以下 (ゾーンロケータ未装着時)		
警報出力	1点 (1bフォトモス無電圧接点出力 DC30V 0.3A, 1a切換可) 約3秒のモメンタリ動作		
タンバ出力	1点 (1b無電圧接点出力 DC20V 50mA)		
周囲温度 / 周囲湿度	-10℃〜50℃ / 80%RH以下 (結露しないこと)		
取付方法	天井面設置,屋内専用		
材質	シャーシ、ベース:ABS樹脂 / カバー:高密度ポリエチレン		
質量	約160g		
タンバ検出機能	カバーの取外し検知		
機能	検知モード切換機能,感度切換機能,警報出力切換機能,タイマー付オーディブルウォークテスト機能 タイマー付アラームメモリー機能,アラームランプ消灯機能,リモートオーディブルウォークテスト機能 リモートアラームメモリー機能,ウォームアップ警告機能,自己診断機能,環境モニター機能		

■ 寸法図



 安全に関するご注意

製品を安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「設置・運用マニュアル」をよくお読みください。

○外観及び仕様については、改良のため予告無く変更することがありますのでご了承ください。

○カタログと実際の製品の色については、印刷の関係で多少異なる場合もあります