

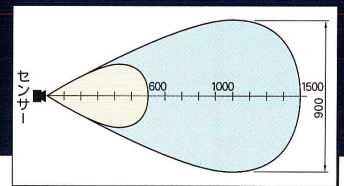
超音波警報センサー

パノラマオー

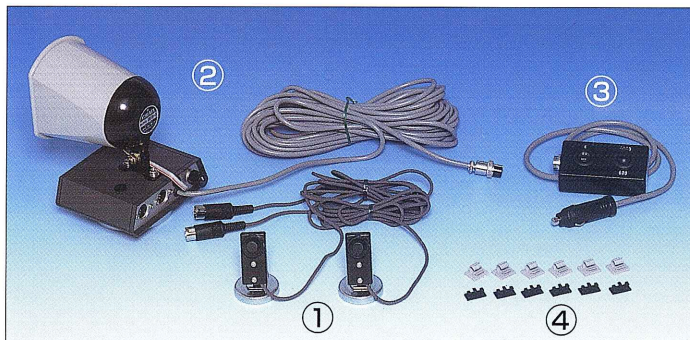


パノラマオーは、重機の後端部等の立入禁止区域内において、作業員が事故に遭遇するのを未然に防止する装置です。超音波センサーが検知エリア内の人や物体を検知して、スピーカーから音声（女性の声）による警告を発します。同時にオペレーターにも電子音で注意を促します。

センサーの検知範囲（イメージ）



本体 6503 ●1セット



構成部品

NO.	部 品	個 数
①	センサー 2mコード付	2 個
②	コントロールボックス・スピーカー・10mコード付	1 個
③	切替ボックス・シガーライタープラグ・1mコード付	1 個
④	コード固定用クリップ	大6個 小6個

仕様

機 能	感知距離 60cm・150cm 2段切替え可能
検 出 方 式	超音波反射式
定 格 電 圧	DC12V/24V兼用
動 作 電 圧 範 囲	DC10V-14V
消 費 電 流	音声動作時 約1A (音量により変化) 音声非動作時 50mA以下
スピーカ音量	最大95dB (音量調整可)
動作温度範囲	-10~50°C (但しセンサー部は氷結しないこと)
保存温度範囲	-20~70°C

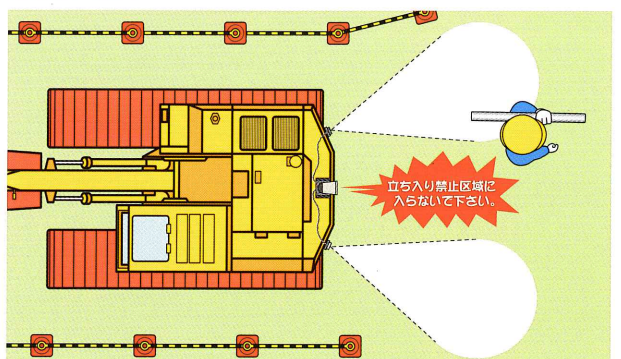
取付手順

1. コントロールボックス(スピーカー付)を重機カウンターウェイトの平らな所に取付ける。
2. センサーの検知方向を確認し取付ける。
3. センサーコードのコネクターを、コントロールボックスに差し込み、コードクリップでたるみのない様に固定する。
4. 切替ボックスを、オペレーター室の見やすい所に取付け、プラグをシガーライターに差し込む。
5. 切替ボックスのスイッチをONにする。(作動開始)
6. 音量、センサー方向を微調整する。

特 長

1. 各部品は強力マグネットにより、簡単に着脱ができる。
2. 作業環境に合わせて音量の調整ができる。(最大95dB)
3. 検知エリアが2段階 (60cm・150cm)に切替られる。
4. 検知エリアに人及びその他の障害物が入ると、音声(女性の声)により警告を発する。**(立入禁止区域に入らないで下さい。)**
5. 検知と同時にオペレーターにも電子音(ピッピッピ)にて注意を促す。
6. 耐震、防滴構造。

検知エリア



ご注文・お問い合わせ先

株式会社 **つくし工房**

豊中市庄内宝町1丁目40番5号
協立電子工業株式会社
 TEL 06-6333-2561 FAX 06-6336-2084