

無線式

上部構造物検知用
超音波センサー

パラルU

運転席とクレーン先端を無線で接続し、障害物を検知したら直ちに報知します。

このセンサーは超音波を利用した構造物検知センサーです。クレーン等の建設機械のブーム先端に取り付け、検知ビーム範囲内の構造物等の有無を素早く検知し警報信号を発します。また、無線式構造なのでブーム伸縮の際にコードを巻き込むこともありません。



6513

センサー	反射式超音波センサー（検知距離 3m以内）
使用電源	運転席側 CBox(コントロールボックス) : DC12V/24V 兼用 ブーム先端部側 CBox: ニッケル水素充電池(連続動作約72時間)
報知機能	ブザー鳴動(音量調節可) ※外部有電圧出力(回転灯用)
無線機能	ARIB STD-T87 (特定小電力無線局 400MHz 帯)

- センサーと運転席側コントロールボックスはマグネットで着脱できます。
 - ブーム先端部側コントロールボックスは、ボルト等で確実に固定してください。
 - 作業環境に合わせて音量調節が可能です。(最大 95dB)
 - 用途に応じて検知距離の切替が可能です。(3m・2m・1m)
 - 防塵・防滴構造
- ※外部有電圧出力ケーブルを使い、別売の回転灯を接続することもできます。

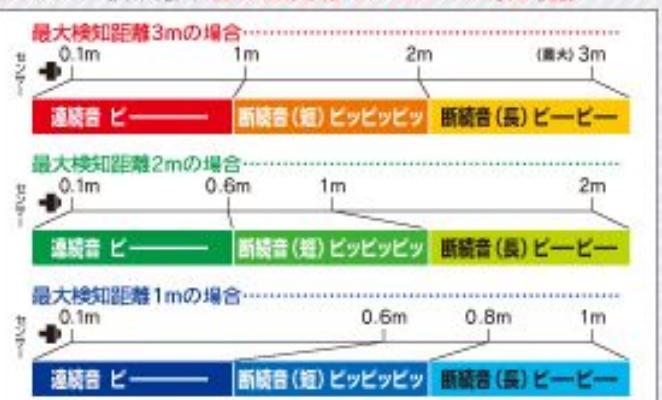
■商品構成



- ①センサー(コード長さ2m) 1個
- ②運転席側コントロールボックス 1台
- ③ブーム先端部側コントロールボックス 1台
- ④シガーライタープラグ付電源コード 1本

- ⑤外部有電圧出力(回転灯用)ケーブル5m 1本
- ⑥AC/DC アダプター 1個
- ⑦ニッケル水素電池専用充電器 1個

■センサー検知範囲 (最大検知距離 3m・2m・1m 切替可能)



*本製品は安全確認の補助用品であり、万一事故・災害が発生してもその責任を負いかねます。