

無線式

上部構造物検知用
超音波センサー

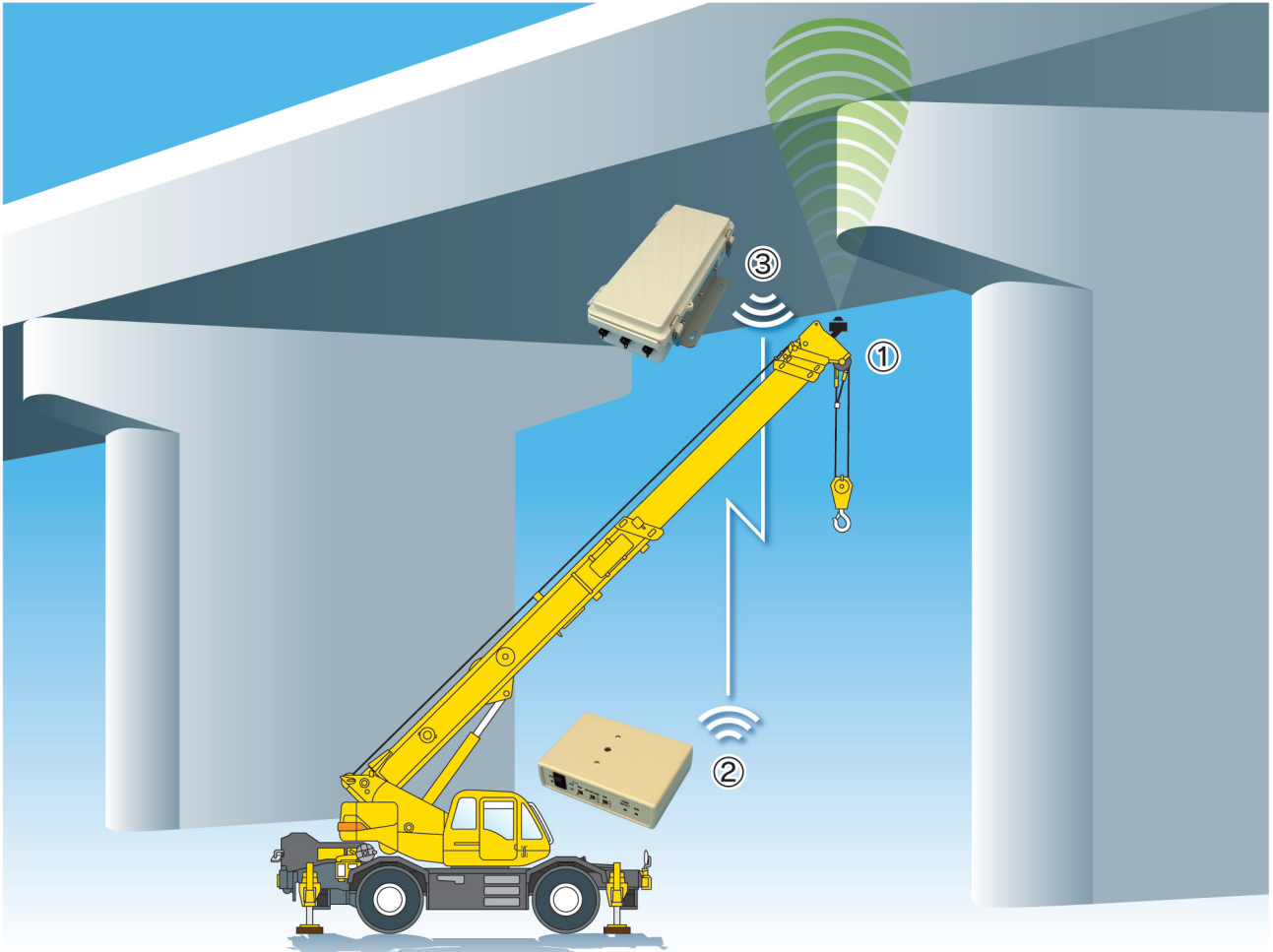
商品番号

6513

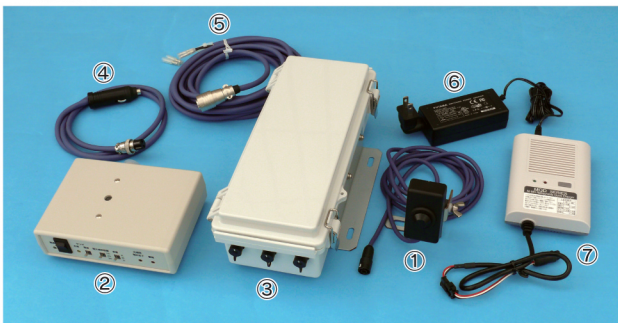
パワマユ

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。

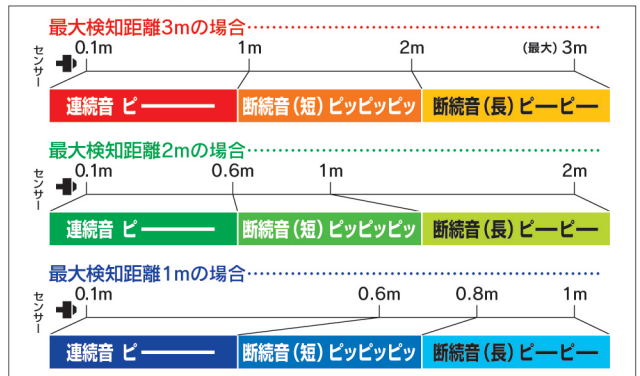


商品構成



- 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）



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-T67(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。

※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。