

# 上部構造物検知用超音波センサー「パノラマU」

運転席とクレーン先端を無線で接続！障害物を検知すると直ちに報知！

NETIS登録商品  
KT-140059-VE



※①・②：落下防止用ワイヤーを必ず使用してください。  
※⑧：回転灯使用時のみ接続してください。

## セット内容



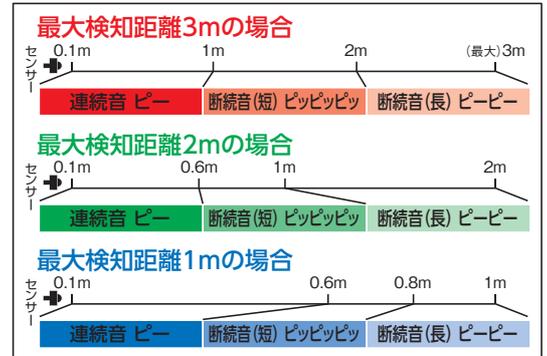
- ①センサー(2mケーブル付き)
- ②コントロールボックス(送信部)
- ③バッテリー
- ④バッテリー用充電器
- ⑤充電器用ACアダプター・ケーブル
- ⑥コントロールボックス(受信部)
- ⑦電源ケーブル(シガーケーブル付)
- ⑧外部出力ケーブル
- ⑨回転灯(オプション)

## 特徴

- 無線式なのでブーム伸縮クレーンでも設置可能
- 橋梁下作業時の障害物の検知におすすめ
- センサーとコントロールボックス(送信部・受信部)はマグネットで脱着可能
- 用途に応じて検知距離の切替可能(1m・2m・3m)
- 作業環境に合わせて音量の調節可能(切・小・大)(最大95dB)

※傾斜の大きい物・細い棒・吸音性の綿等はセンサーが検知できない場合があります。

## ■センサー検知距離(切替可能)



## ■仕様

センサー	
検出方式	超音波反射式
無線方式	特定小電力無線局(400MHz帯) またはIEEE802.15.4準拠(2.4GHz帯)
無線通信距離	約50m
検知距離	最大3m幅は約25度(2.5m先で約1m)
動作時間	連続約72時間動作可能
充電時間	約5時間

コントロールボックス	
電源	DC12V/24V
消費電流	ブザー出力動作時DC24V約0.5A (外部接続なしの場合)
機能	操作部最大検知距離(1m・2m・3m)
オプション	回転灯(DC12V/24V電源選択)

※本商品は安全補助器具であり、安全を保証するものではありません。