

# ヘリマシステム・高所作業用接触防止センサー

## ヘリマシステム

作業員、オペレーターのどちらにも危険をお知らせ！現場の安全管理をサポート！



システムの有効範囲

### ヘリマシステムの仕組み

作業車両の周囲に磁界を発生させます。その磁界内へ作業員や別の作業車両が侵入した場合、即座に感知して作業員と作業車両の両方に危険を知らせます。

#### ※検知方式について

検知センサーにはアクティブタグを使ったものや超音波センサー、またカメラでの検知など様々な種類があり、その中からヘリマシステムはセミアクティブRFID方式を採用しています。この方式は発生させた磁界内でICタグを検知する非常に検知精度の高い技術で1/100秒の計測が必要とされるマラソン大会などで使用されている技術です。

### 作業車両側

- 信号灯が回転閃光と同時に電子ブザーの断続音を発信（磁界外では消灯・消音）

### 作業員側

- ヘリマ側面LEDが赤色点滅（磁界外では緑色）
- 内部用のLEDが点灯（磁界外では消灯）

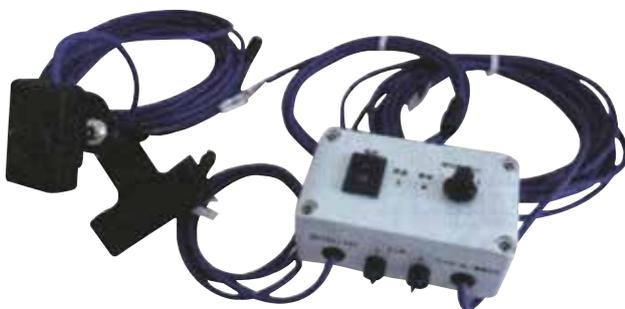
### 仕様

項目	型式	ヘリマシステム
お問合せコード	親機	8825
	子機	8826
	ICタグ	8827

## 高所作業用接触防止センサー パノラマHL

高所作業員のバケットが上昇する際に、  
構造物との衝突を未然に防ぐための装置です

### ■設置例



### △注意

■付属品 ●センサ ●電源接続用ケーブル(2m)  
●ACアダプタ ●接続ケーブル

■オプション品 ●追加センサー ●回転灯(黄色)  
●外部バッテリー

お問合せコード 8830