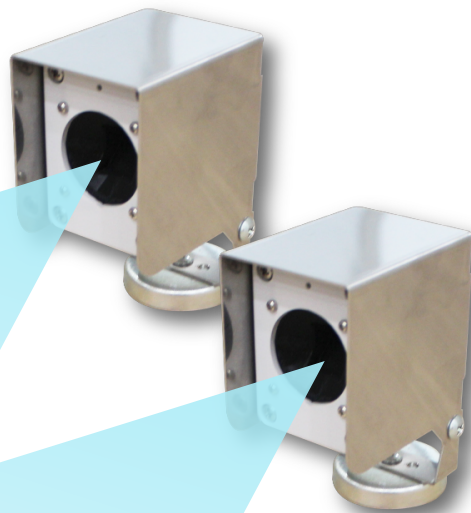


重機接触防止装置

ハッとセンサー



国土交通省新技術情報提供システム

NETIS

登録
番号 **KK-210002-A**

重機接触防止装置 ハッとセンサー

重機接触防止装置 ハッとセンサーシリーズ

超音波センサーで人や障害物を検知し、車両の接触事故を未然に警告

- ・重機の後方部や側方部に簡単取り付け
- ・オペレーターにはブザー音で注意喚起
- ・様々な重機に対応ができる製品仕様
- ・スピーカーから音声による警報
- ・LED表示で分かりやすいシンプルなコントローラー

重機に合わせて選べる3タイプ

スペック・コストに優れた スタンダード

- ・センサーは最大3台まで
接続可能



油圧ショベル・
ホイールローダーなど
様々な重機に対応



コントローラー / スピーカー / スピーカーケーブル /
電源ケーブル / センサー×2 / センサーケーブル×2

フォークリフトにはこれ！ オールインワン

- ・スピーカー&パトライト&
コントローラーが一体で設置楽々
- ・フォークリフトのDC48Vに対応



フォークリフトなどの
小型重機におすすめ



警報機(コントローラー) / センサー×2 /
センサーケーブル×2

ワイヤレスで設置が簡単 ワイヤレス

- ・運転席へのケーブル配線が不要
- ・センサー電源はバッテリーボックスと
ソーラーパネルをご用意



クレーン・
トレーラーなど
大型重機におすすめ



コントローラー / 警報機 / センサー×2 /
センサーケーブル×2

ハッとセンサー

超音波センサーで人や障害物を検知し、車両の接触事故を未然に警告

4つの特長

01

業界トップクラスの 検知距離

- ・ 独自開発のオリジナル高精度センサー
- ・ 検知距離は最長5m
(標準仕様は3m)
- ・ 完全防水仕様もご用意
真上方向の検知も可能

02

危険な“今”を 一目で把握

- ・ 「距離」は「7セグLED」が数字で表示
- ・ 「位置」は「LED」が点滅
- ・ ブザー音で危険を警告
※消音可

03

検知エリアは 思いのままに

- ・ 検知エリアを1m単位で設定可能
- ・ スピーカー音量を10段階で調節可能
- ・ 運転席内のブザー音をON/OFF可能

04

環境に適した 製品設計

- ・ 屋外ケーブルは防水コネクタを採用、
延長ケーブルもご用意
- ・ ケーブル配線が不要なワイヤレス仕様や
屋外機器のバッテリー駆動も可能

主な仕様

センサー	反射式超音波センサー
検知距離	標準:3m / ロング:5m
警報音声	3~5m:注意して下さい / 1~2m:危険です ※変更可
定格電圧	スタンダード:DC12/24V オールインワン:DC24/48V ワイヤレス:DC24V
スピーカー音圧レベル	95dB / 100dB ※調節可
無線通信距離	見通し約400m(ワイヤレス仕様)
ケーブル長	15m(センサー・スピーカーともに) ※10m延長あり

大雨や濃い霧の環境、検知物がフェンスや金網などの場合、超音波センサーの特性上、正常に動作しない場合があります。

外部機器との接続など、現場環境に合わせたカスタマイズが可能です。レンタル機の取り扱いも行っております。ご不明な点、ご要望がございましたらお気軽にお問い合わせください。



tsucumore
株式会社ツクモア

〒536-0013 大阪府大阪市城東区鳴野東 3-27-27

TEL. 06-7506-6082 FAX. 06-7509-5591

MAIL. info@tsucumore.com

<https://tsucumore.com/> **ツクモア** 検索