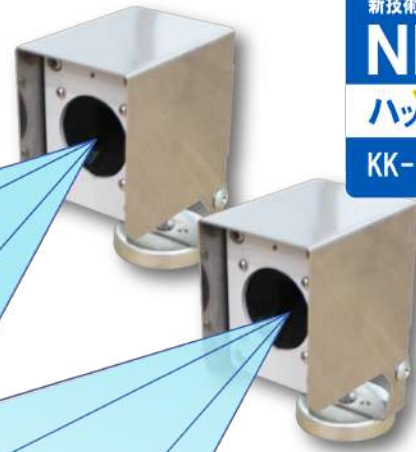


ハツとセンサー



重機接触防止装置 ハツとセンサーシリーズ

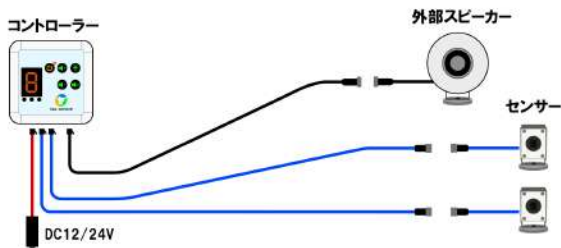
超音波センサーで人や障害物を検知し車両の接触事故を未然に警告

- ✓ 重機の後方や側方にマグネットで簡単取り付け
- ✓ 業界トップクラス最長5mの検知距離
- ✓ 様々な重機に対応できる複数のラインナップ
- ✓ LED表示で分かりやすいシンプルなコントローラー
- ✓ 回転灯や警報ブザーで注意喚起

重機や環境に合わせて選べるラインナップ

スペック・コストに優れた

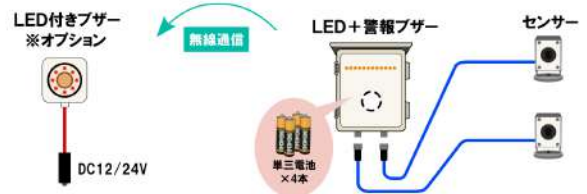
スタンダード仕様



- ・スペックとコストに優れたスタンダード仕様
- ・センサーは3台まで増設可能で広い範囲をカバー

取り付けかんたん、電源取得不要

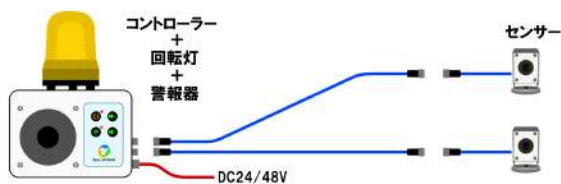
単三バッテリー仕様



- ・単三電池4本で駆動、電源工事不要で取り付け簡単
- ・運転席のLED付きブザーはワイヤレス通信

フォークリフトなどの小型重機にはこれ！

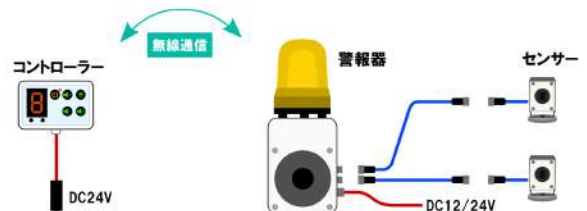
オールインワン仕様



- ・回転灯と警報器、操作パネルが一体となり取付簡単
- ・フォークリフトのDC48V電源に対応

オペレーター室からの配線不要、回転灯もついた

ワイヤレス仕様



- ・オペレーター室と後方はワイヤレス通信で配線不要
- ・回転灯と音声で安全性の高い注意喚起

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 ※1m単位で変更可
警報音声	3~5m: 注意して下さい / 1~2m: 危険です
定格電圧	DC12/24V (スタンダード仕様) DC24/48V (オールインワン仕様) DC24V (ワイヤレス・単三バッテリー仕様)
スピーカー音圧レベル	95dB / 100dB ※調節可
ケーブル長	10m (スタンダード仕様) / 4m (単三バッテリー仕様) 5m (ワイヤレス・オールインワン仕様)

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。



tsucumore

株式会社ツクモア

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

大阪本社 〒536-0008 大阪市城東区関目4-13-20 ツクモアビル2F

東京営業所 〒194-0003 東京都町田市小川6-21-12-2-102

TEL 042-850-6737 FAX 042-850-6738

MAIL: info@tsucumore.com

<https://tsucumore.com/>

ツクモア 検索