

重機災害防止対策 赤外線障害物感知センサー

ガードセンサⅡ UM-A02-M

UM-A02-M

★特徴★

本装置は、工事現場で発生する重機の接触事故を防止することを目的に開発した、**安全補助装置**です。

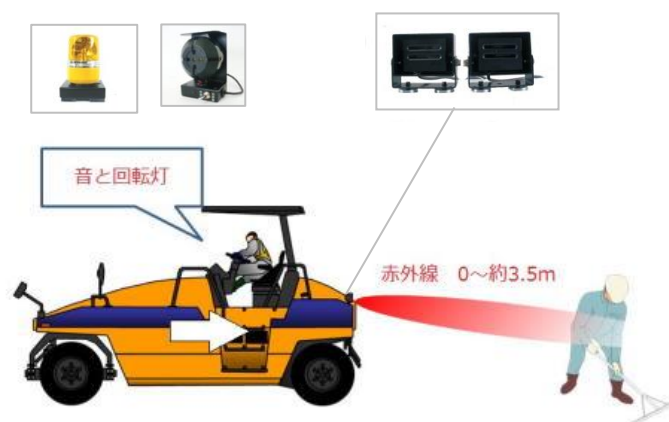
赤外線センサーが重機後方の障害物を感知すると、オペレーターに

「ブザー音」と「回転灯」で警報します。

★イメージ図★

赤外線センサーが障害物を感知。「音」と「光り」で警報。

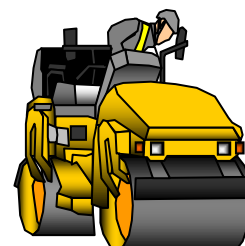
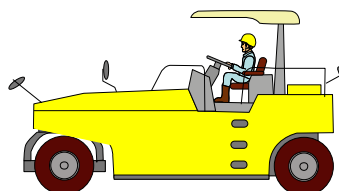
監視システムに独自の周波数に変調した近赤外線を使用しているので雨や風で誤作動しません。



★取付け例★

タイヤショベル

各種ローラー



こんなときに便利です

- ✓ 工事現場での作業員と重機との接触事故対策
- ✓ 合材工場でのタイヤショベルとトラックとの接触事故対策

12V・24V車どちらも取り付けられます。



主な仕様

方式	赤外線反射方式
感知距離	感知距離 0～約3.5m 感知水平幅 約1.5m/センサー1個
警報方法	ブザー音 大音・消音・小音 切り替え 回転灯
電源	DC12～24V

構成部品

回転灯



コントローラ



OP用ブザー



赤外線センサー



配線ケーブル1式



本製品は、安全補助装置です。使用する環境によって電波送信距離が前後することがあります。使用前に電波の飛び距離の確認をしてください。

製造元

株式会社 山栄産業

〒359-1145

埼玉県所沢市山口 1186-3

TEL 04-2939-2577 FAX 04-2939-2585

取扱い店

●製品は予告無く変更する場合がありますので、ご了承ください。