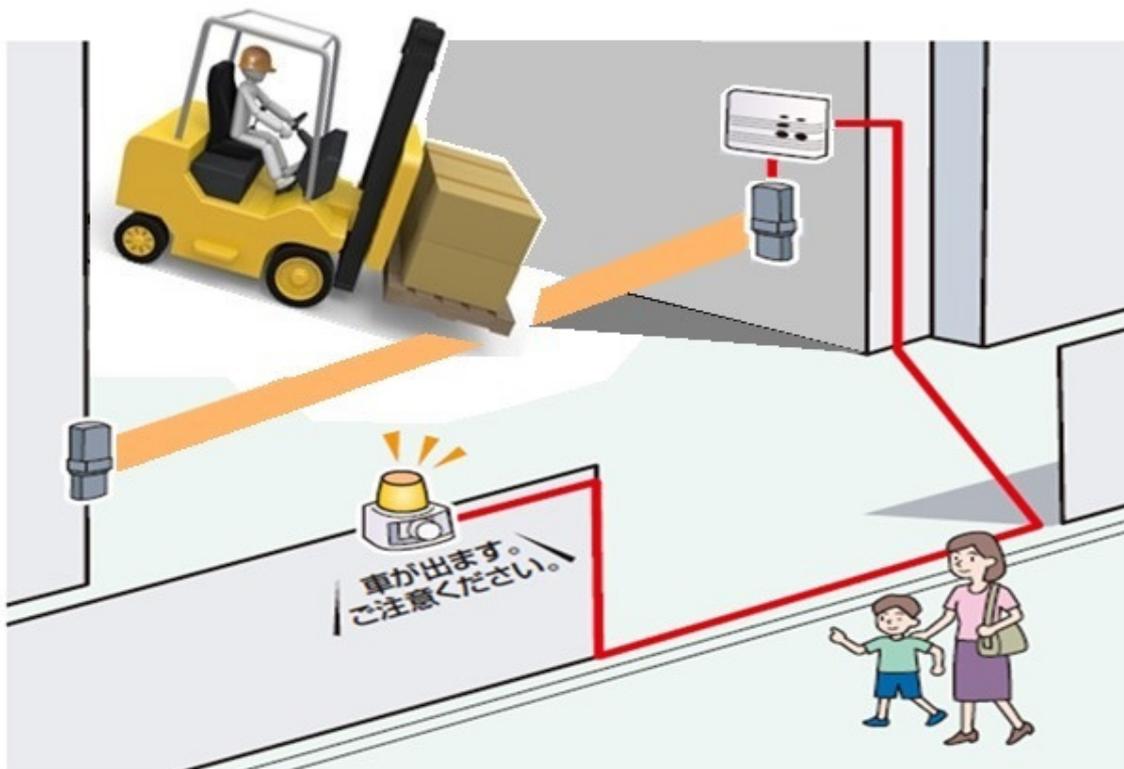


センサー+回転灯+音声にて倉庫出入口など

危険個所でフォークリフトを検知し衝突事故を回避します。



### 【設置案】

(例1)

音声と光で注意喚起。

敷地内からの出庫時に「車が出ます。ご注意ください。」などのメッセージを流すことで歩行者へ回転灯の閃光で通行している車両に対して注意喚起を行います。

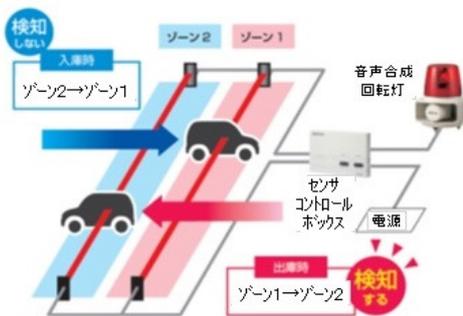
(例2)

複数のフォークリフトが奏功する敷地内の見通しの悪い場所に設置して、他車の走行を知らせてフォークリフト同士の接触事故を防止します。

① ② ③ の3点セットで安全を管理! (基本セット時)

<p><b>① センサで 検知</b></p>  <p>ビームセンサ FE20A型</p> <p>検知距離 20m   ビーム センサ   IP65</p> <p>汎用性の高い屋内・屋外用タイプのビームセンサです。 検知距離は約20m(屋内使用時は約50m)。2セットを SC2Wと組み合わせる事で1方向検知ができます。</p>	<p><b>② コントローラで 制御</b></p>  <p>センサ コントロールボックス SC2W型</p> <p>2ゾーン   2セット 同時検知</p> <p>2系統のセンサをコントロールして、様々な検知機器 などを制御します。ワンウェイ機能内蔵で1方向検知 ができます。</p>	<p><b>③ 音声や光で 報知</b></p>  <p>音声合成 回転灯 RT-100VF</p> <p>105dB (at 1m)   IP23</p> <p>大型ホーンで大音量105dB(at 1m)、 低音から高音まで広音域でクリアな 音質の音声合成回転灯です。</p> <p>壁面取付ブラケット SZ-023型</p>
---	--	---

システム概要



センサーを2セット使用することで、  
一方向のみを検出する事が可能です。  
敷地内から出庫する車両のみを検出し、  
入庫する際は動作しません。

## 《システム内容》

### ●ビームセンサ (FE20A)

- ◆汎用性の高い屋外・屋内両用タイプで、検知範囲は約20mです。
  - ◆ゾーン1とゾーン2のセンサが検知した時間差で方向検知を行います。
  - ◆屋外使用時に虫や落ち葉などの影響をなくす2段ビーム同時遮断方式を採用。
  - ◆壁面取付けのほか、ポール取付けもできます。
- ※2セット必要です。

### ●センサコントロールボックス (SC2W)

- ◆状況に応じてゾーンごとに警戒/来客切り替えができます。
- ◆警戒モードと来客モードの切り替えがスイッチひとつで簡単にできます。
- ◆2つのゾーンをそれぞれ独立検知します。

### ●ホーンスピーカー一体型回転灯付音声合成報知器 (RT-100VF)

- ◆有電圧出力仕様。
- ◆63秒までのメッセージを再生。
- ◆クリアな音質のMP3採用。
- ◆音量は最大105dB(at 1m)の大音量で、内蔵のツマミで音量調整ができます。
- ◆メッセージは「コメントライブラリ」からご指定いただければ無料です。
- ◆SDカードを使ってメッセージの変更ができます。

### ●【オプション】壁面取付けブラケット (SZ-023)



フォークリフト部品センター

株式会社 丸安商会

〒553-0003 大阪市福島区福島8丁目18番14号

TEL . 06(6452)5211(代) FAX . 06(6452)5217

