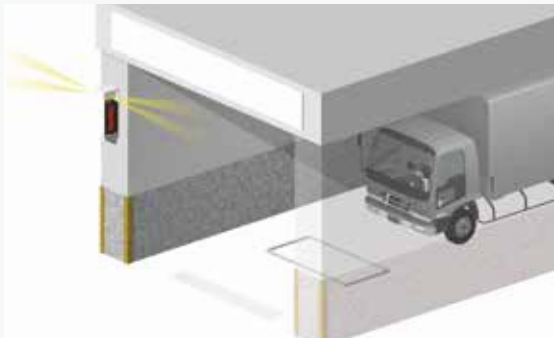


出庫警報システム（屋内天井吊り下げ型）

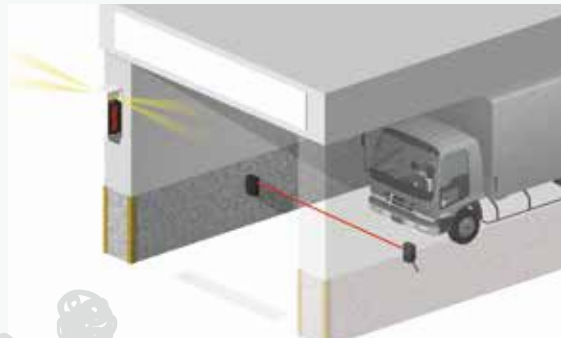
駐車場の出口から車両が出庫する時に、敷地外を通行する歩行者へ注意喚起を行うシステムです。最高6.5mの高さに取付可能なセンサーを使用するため、大型車が通行する施設に最適です。

従来



ループコイルの場合

方向判別には2組2カ所の埋設が必要
急な施工依頼に対応困難
近年、床スラブが薄くなり、ループコイル埋設が困難



光電センサーの場合

方向判別には2対向4台の設置が必要
投受光器の光軸調整が面倒
4ヶ所への配線工事が必要

新方式

最高取付高さ 6.5m

センサーは最高6.5mまで設置可能、トラックなどの大型車両が通行する出入口でも安心。最大約9mの検知幅で車両の通行を漏れなく検知します。

エリア消去機能を搭載

原理上、明確なエリア構成が可能です。それにより、人が通るエリアだけを消去し、人を検知させない運用にも対応することができます。
※検知原理上、センサー自体は人も検知します。

車両の方向判別も

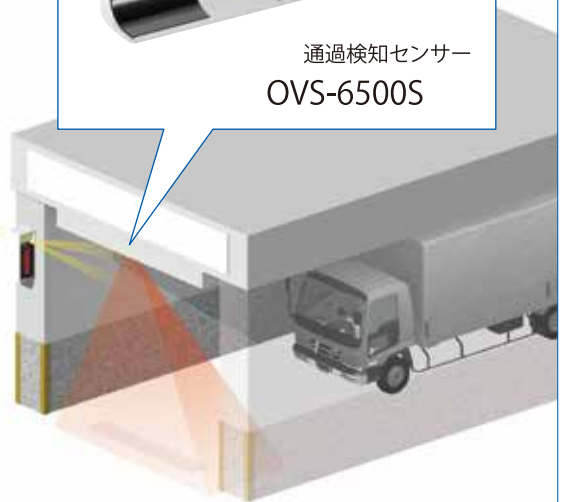
検知センサーの出力が前後で分かれているため、検知の順番により車両の方向判別を行うことができます。（別売オプションコントローラ使用）

一カ所設置で省施工

センサーの設置は、天井レースウェイにビス固定、またはオプションのL字金具と組み合わせ天井から吊り下げ設置するだけ。省施工設計です。



通過検知センサー
OVS-6500S



■システム構成



■使用機器

センサー

OVS-6500S

希望小売価格 オープン



仕様

電源電圧	AC/DC12V~24V
消費電力	2.5W / 3.5VA以内
検知方式	近赤外線反射方式
設置場所	屋内
設置高さ	2.5~6.5m以内

※人と車両の判別は不可のため、人の通過でも検知します。

オプション

L字金具 OVS-LSB6500

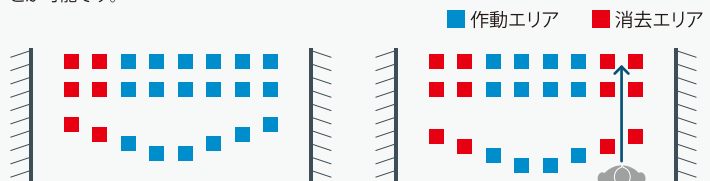
天井面に梁やレースウェイが無い場合に必要です。

希望小売価格 オープン



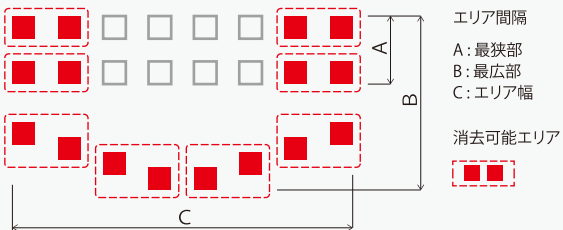
検知エリア

スイッチのON/OFFで簡単に検知エリアを消去でき、外縁部での人の動きによる誤動作を軽減できます。1,2列目と3列目間の距離を長めに設定すると人の通過による動作を最低限に抑えることが可能です。



人が通過しても反応しません。

検知エリア構成



設置高	A	B	C
2500	560	1340	3840
3500	790	1870	5380
4500	1010	2410	6910
5500	1240	2940	7620
6500	1470	3480	9010

※検知エリア構成は照射スポットの表記であり車両の進入速度、色や材質、車路の床の色や材質により検知位置が異なります。

(単位: mm)

コントローラー

(方向判別・回転灯制御)

CB-22

希望小売価格 27,500円(税込)



仕様

電源電圧	AC100V
消費電力	17W
接点出力1	無電圧接点1c 300W以下(抵抗負荷)
接点出力2	無電圧接点1a DC24V 0.1A以下
設置場所	屋内

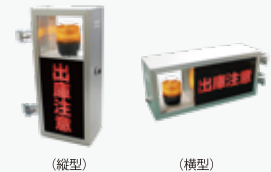
出庫注意灯

(黄色回転灯・文字点滅・ブザー鳴動)

ST-02T-OP (縦型)

ST-02Y-OP (横型)

希望小売価格 オープン



仕様

電源電圧	AC100V
接点入力	無電圧接点(N.O.)
質量	約16kg(本体)
設置場所	屋外 壁面・角柱(100mm角)

※φ60.5ボール込みの自立タイプST-02J-OPもご用意しております。

お求め・お問い合わせ

オプテックス株式会社

東京支店 105-0022 東京都港区海岸1-9-1 浜離宮インターシティ3F
TEL.03-5733-1727 FAX.03-5473-3990
www.optex.co.jp

Copyright(C) 2023 OPTEX CO.,LTD.

00000-02-00000-2304