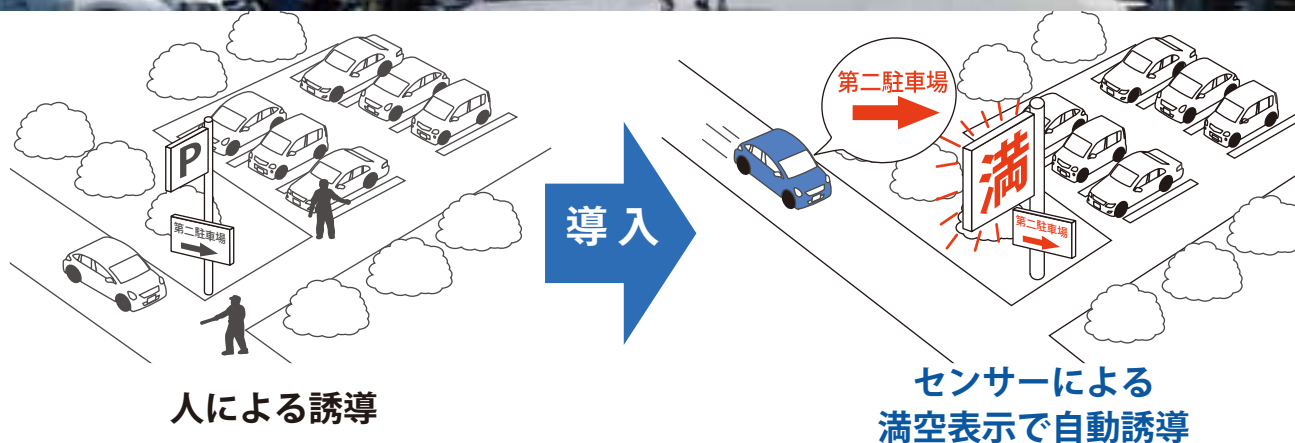


駐車場の満空管理で、交通誘導員を削減



期待できる導入効果



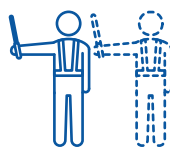
第二駐車場への自動誘導

満空表示灯の設置で、来院者の判断による第二駐車場への自動誘導を実現。



駐車トラブルや混雑の緩和

駐車場での混雑を緩和することで、事故やトラブルが減ります。



交通誘導員の削減

センサーによる24時間365日の在車検知で、空き車室を案内する交通誘導員を削減。



機器メンテナンスの負担軽減

機器メンテナンスは、約5年に1回の電池交換で済むため、余計な負担はありません。

導入試算

■20 車室の駐車場を満空管理する場合

導入前



@1.5万円 @1.5万円

誘導員コスト= 約 288 万円

± 日 × 4 週 × 12 カ月 = 96 日

導入

導入後



@1.5万円 削減

誘導員コスト= 約 144 万円

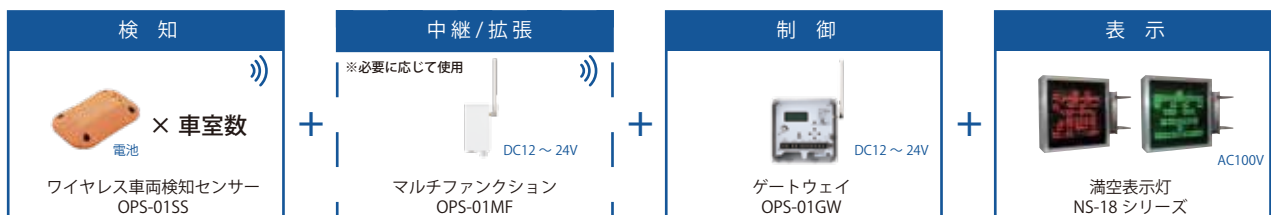
± 日 × 4 週 × 12 カ月 = 96 日

約2年半で
導入コストを
回収

動作説明



システム系統図



機器特長



ワイヤレス車両検知センサー

OPS-01SS

用途 車両検知

- あらゆる地面に設置可能
(アスファルト、コンクリート、砂利)
- 専用リチウム電池駆動(交換可)
- 検知信号は無線送信
- 普通乗用車が乗り上げても壊れない構造



ゲートウェイ(制御器)

OPS-01GW

用途 信号受信 / 設定 / 満出力

- 外部接続のインターフェースは3種類
(リレー接点、USB、RS-485)
- 液晶モニターで設定内容確認可能、
動作表示灯付き
- センサー登録台数100台



マルチファンクションユニット

OPS-01MF

用途 信号中継 / 外部センサー入力 / 満出力

- 3つの機能を1台に集約(同時使用不可)
- 屋外設置可能



満空表示灯 自立タイプ

NS-18J-OP

用途 表示

- 周囲の明るさに応じ、自動的に表示面の
輝度を調整
- 見やすい両面表示

● ボール無しの壁面・角柱取付タイプもあります。
型式: NS-18-OP

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