

タッチレスゲートシステム



車内のカード情報を
アンテナが読み取り、
ハンズフリーでゲートを通
過できるシステム

マンションの居住者専用駐車場

工場正門出入口の関係車両の入出庫

病院施設の緊急車両の出入り

■悪天候でも難なくゲートを通



タッチレスアンテナが車内のカード情報を読み取り、自動でゲートが開きます。利用者はゲート前で窓を開けて操作したり、降車して読取機にタッチしたりすることなくゲートを通過できます。

カードを持たない部外車両(非塔載車両)は入場できません。

工場の正門や通用門など車両通行の多い場所では、入出庫にかかる時間を短縮できますので、ゲートの混雑を解消します。

■瞬時にカードを読み込み、登録データと照合

タッチレスは、UHF帯(920MHz帯)の電波を利用したシステムです。

タッチレスカードの読取距離は約4m(※読取距離は設置条件により変わります)

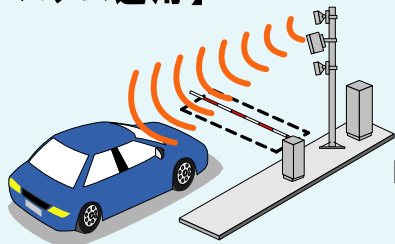
アンテナ部が瞬時にカードデータを読み込みますので、リアルタイムで車両の通過履歴を管理することができます。

※注記:タッチレスはUHF帯の電波を利用しておりますので、別途、無線局開局申請手続きや電波使用料金が必要です

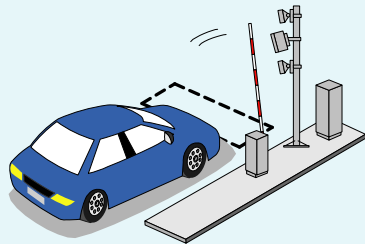


各種ゲート装置との組み合わせで高セキュリティを実現

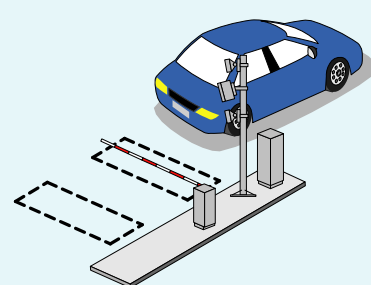
【システム運用】



ゲート前で一旦停止
タッチレスアンテナがカードの情報を読み取る



カード情報と登録データを照合
LED信号に「O」が点灯
ゲートが開く



車両通過を検知するとゲートが閉じる

タッチレスゲートシステム

■製品特長

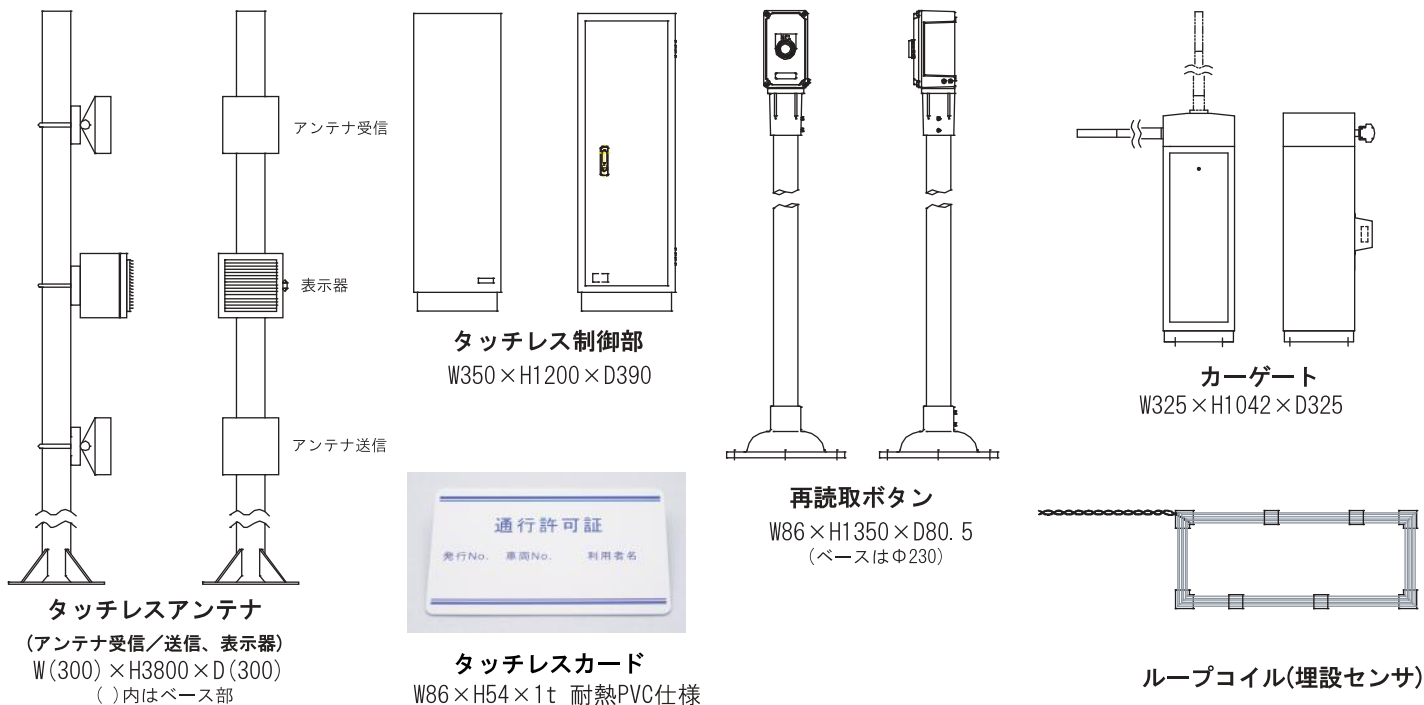
- ① UHF (920MHz帯)を利用した電波でカードを読み取ります。
- ② 通過のOK・NGをLED信号灯(○/×)で知らせます。
- ③ カーゲートやフェンスゲート、門扉と組み合わせができます。
- ④ 管理パソコンとつなげることにより、入出管理がリアルタイムにおこなえます。(オプション)
- ⑤ オプションでインターホンが付けられます。
- ⑥ マイフェアのハイブリッドカードもあります。

■製品仕様

| アンテナ(アンテナ受信・送信、表示器) / 制御部 | |
|---------------------------|--|
| 電源電圧、接地 | AC100V±10% 50/60Hz D種接地 |
| 消費電力 | 200W (寒冷地仕様:300W以下) |
| 周囲温度/湿度 | 0～+45℃ / 25～80% 結露なきこと |
| 設置 | 屋外自立型 防塵防滴構造 |
| 重量 | 約50kg以下 |
| カード読み取り距離 | 距離約4m ただし設置条件によって異なる |
| 周波数帯 | UHF帯 (916.8～920.8MHz) |
| 材質 | アンテナポール:SGP80A / 表示器:鋼板製 t=1.6 制御部:鋼板製 本体 t=1.6 ベース t=3.2 |
| 塗装 | アンテナポール:溶融亜鉛メッキ 表示器・制御部:日塗工 D75-50B |
| データ登録 | 登録件数:最大5000件/登録番号:0001～9999 |
| 履歴 | 保存件数:最大1000件(上位通信有りのみ) |

| 再読取ボタン | |
|--------|--------------|
| 設置 | 屋外自立型 IP65構造 |
| 重量 | 約6.1kg |
| 材質 | アルミ製 |
| 塗装色 | 日塗工 D25-70B |

■システム機器 外形図



■保守サービス■

保守サービスは、機器の故障時や事故の後処理に迅速に対応します。また、システム機器に関するご質問やご相談を直接受けるものとして、お客さまの身近なところで、お客さまのニーズに合わせたサービスに務めております。

◎本カタログは2016年9月現在のものです。
◎カタログに掲載されている写真、及び仕様は予告なく変更される場合がございます。
◎カタログの写真と実際の商品の色は多少異なります。

広-30006SY-A



パブリックシステム株式会社

システム事業部 <http://system.public-s.com/>

本社 〒501-4203

岐阜県郡上市八幡町初納1542番地1

TEL. 0575(62)3511/FAX. 0575(62)3515

お問合せ・ご用命は