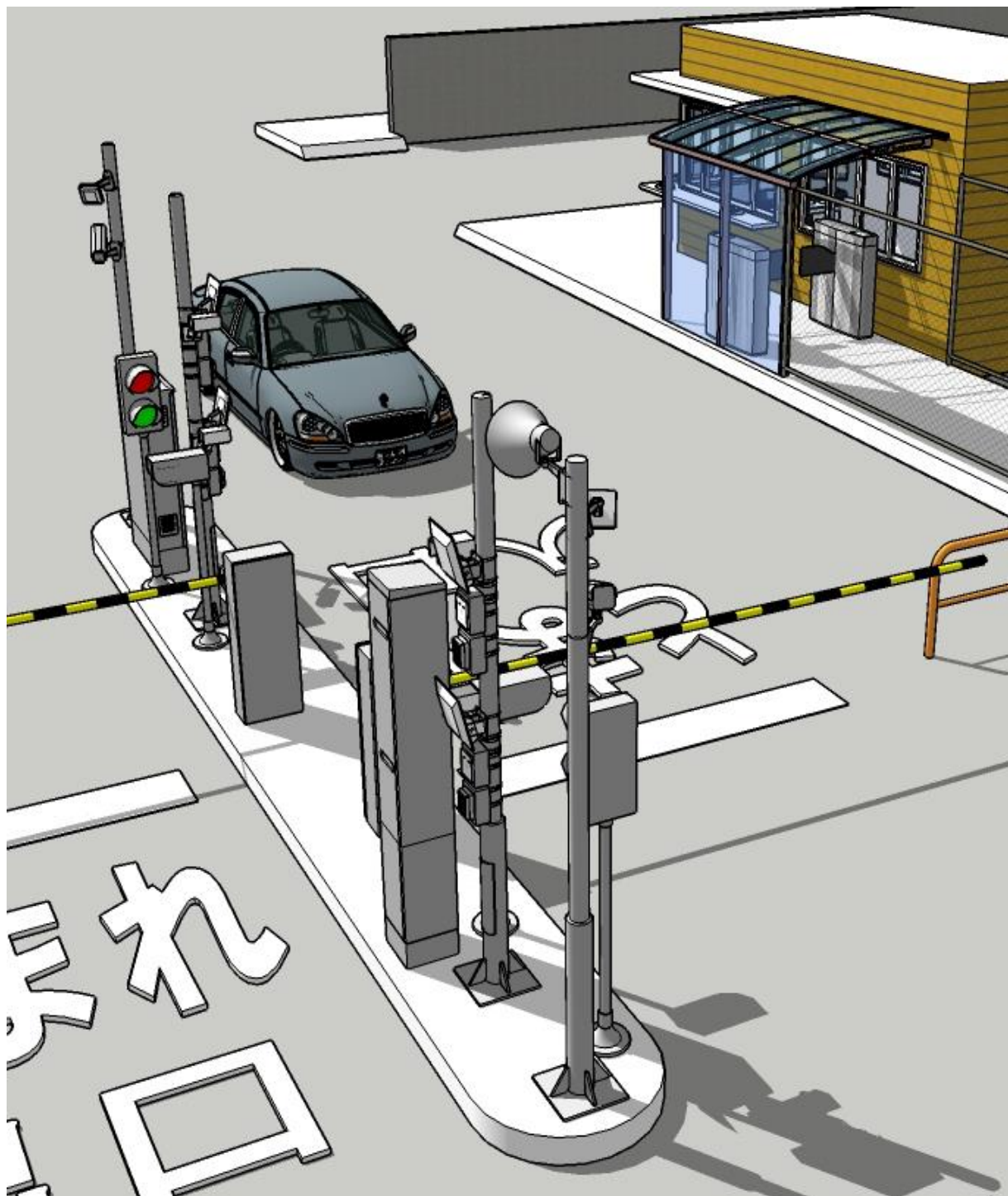


入退場管理システム

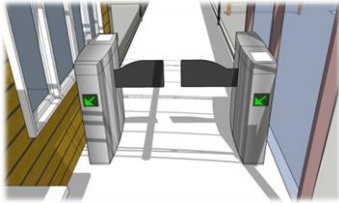
車両や歩行による事業場構内への入退場を管理。
セキュリティ強化、受付業務の簡素化と渋滞緩和を支援します。



入退場管理

入退場認証（歩行者ゲート）

歩行者専用または車両入退場用と共用のカードで認証ができる
 双方向通行型歩行者ゲートです。



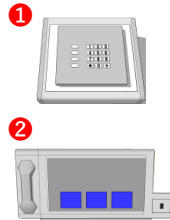
入退場認証（車両ゲート）

- ① 乗車したまま長距離で認証可能なRFIDタグ認証 [RFIDアンテナ]
 - ② 車窓から手を伸ばさずことなく認証可能なQRコード認証 [QRコードリーダー]
 - ③ 一般的なFeliCa等の非接触IDカード認証 [カードリーダー]
 - ④ ETC車載器が保有する固有ID認証 [DSRCアンテナ]
 - ⑤ ナンバープレート読取認証 [車番認証カメラ]
- などを利用した認証が可能です。
 これらの認証で許可された場合、車両ゲートが開きます。



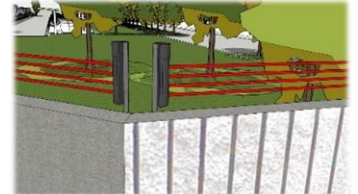
受付

- ① 歩行での入退場受付を行う [歩行者用カードリーダー]
- ② 事前予約で発行されたQRコードを認証させることで無人受付を行う [予約受付端末]を備えることができます。



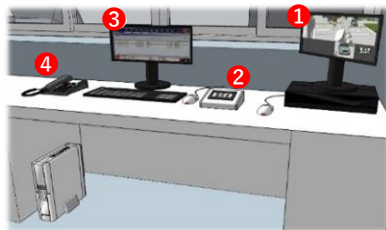
外周

外周フェンスからの侵入者を検知します。赤外線方式以外にフェンスへの荷重を検知するテンションセンサーなどがあります。



守衛室

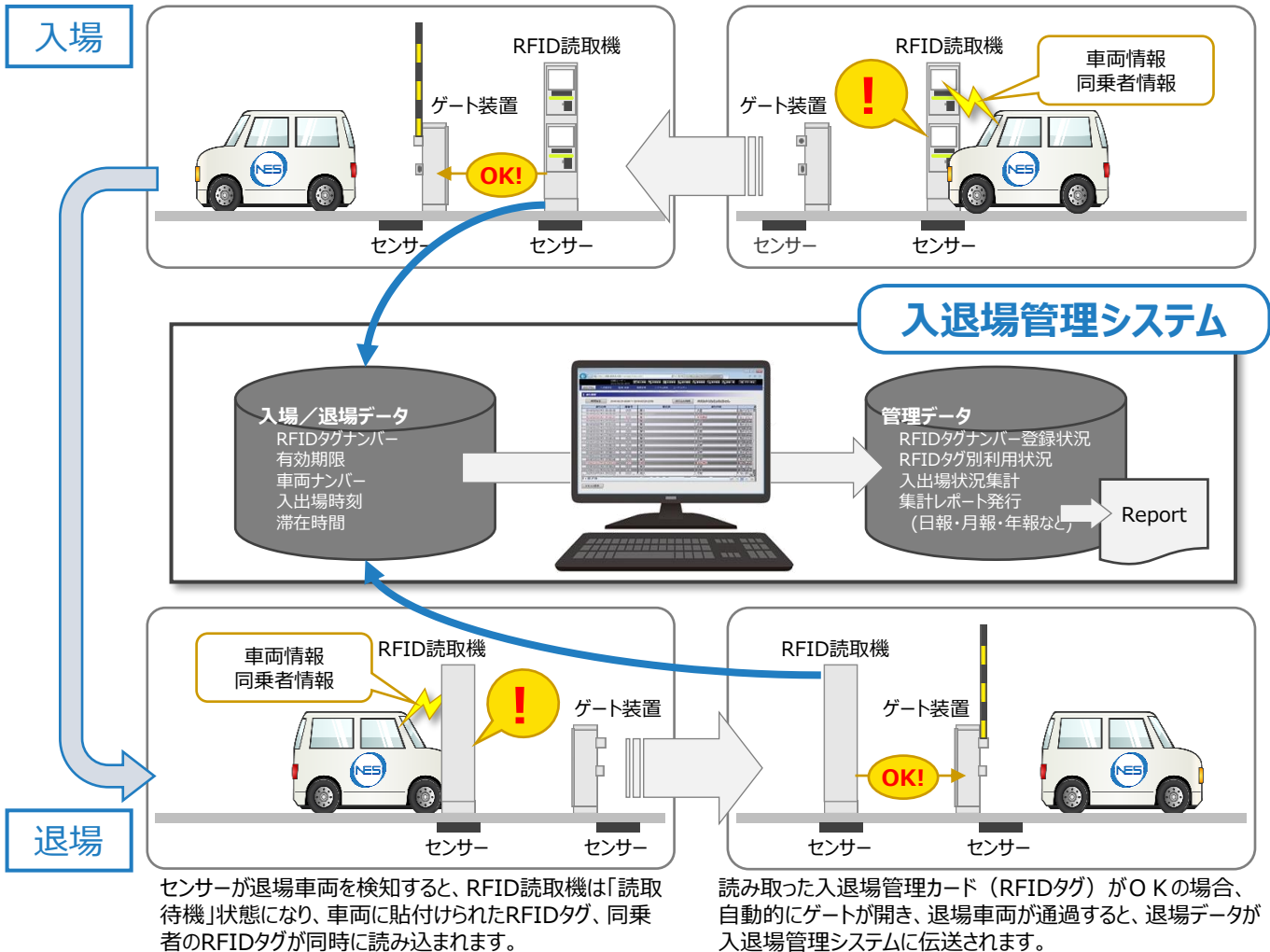
- ① 通行車両の映像と車番認証結果を表示する [監視PC]
- ② ゲートの手動操作を行う [遠隔操作器]
- ③ 通行履歴の管理と来訪者用カードの発行を行う [管理PC]
- ④ 運転手と会話を行う [インターホン親機]などの機器を備えます。



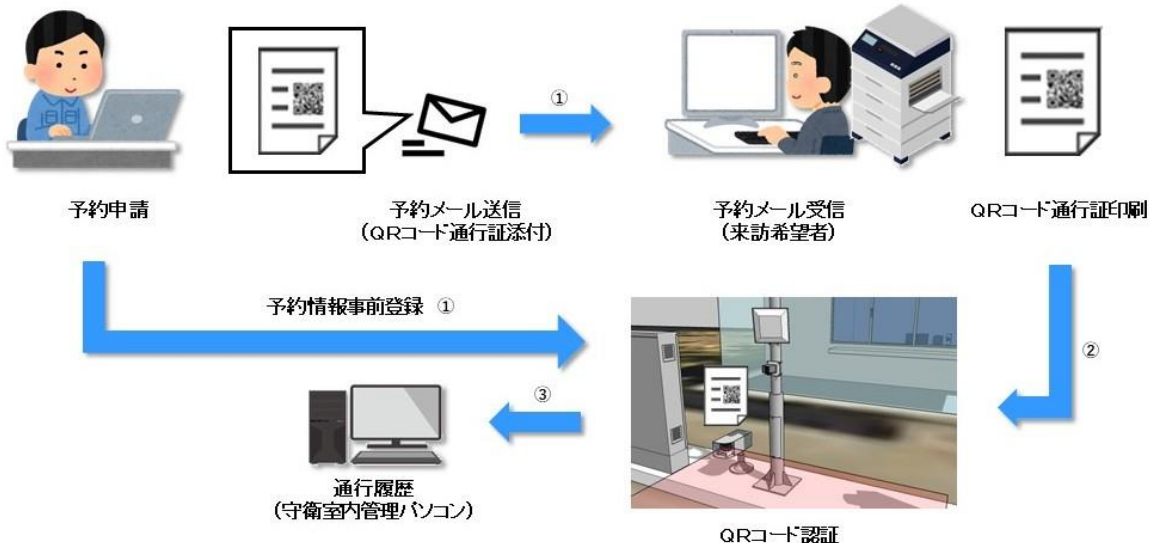
車両管理例

読み取った入退場管理カード（RFIDタグ）がOKの場合、自動的にゲートが開き、入場車両が通過すると、入場データが入退場管理システムに伝送されます。

センサーが入場車両を検知すると、RFID読取機は「読取待機」状態になり、車両に貼付けられたRFIDタグ、同乗者のRFIDタグが同時に読み込まれます。



QRコード来訪予約管理例



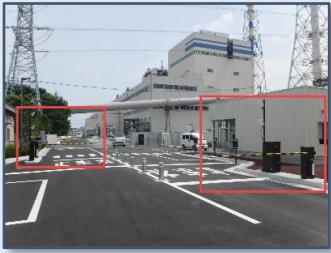
システム事例

機器中央設置型



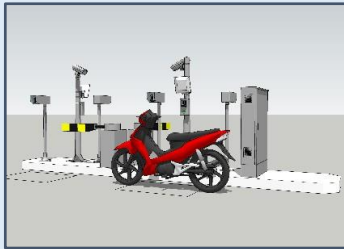
右側アンテナで認証を受ける一般的なタイプです。

機器左右設置型



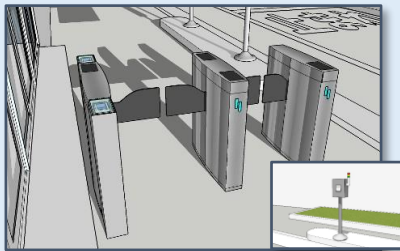
通路が狭い、大型車が通るなど中央に機器が置けない場合のタイプです。

二輪車認証器



R F I Dカードを取出さずに認証を受けることが出来ます。

歩行者認証器



F l i c aやQRコードで認証を受けられます。

長距離・高機能型



案内表示、インターホン、返却口など全てをまとめた高機能タイプです。

長距離・簡易型



通行量の少ない場面での簡易タイプです。

カード・QRコード発行機



遠隔で F e l i c aやR F I DカードまたはQRコードラベルを発行します。

カード返却ボックス



守衛所や遠隔で発行されたカードを返却することで退場が可能となります。

RFID・FeliCa・QR



RFID・FeliCa・QRコードでの認証を組み合わせたタイプです。

FeliCa・磁気駐車券



FeliCa認証以外に来訪者が磁気駐車券を発行し、訪問先の認証で退場できるタイプです。

同乗者認証



同乗者を含めたR F I Dカードなど認証された数量を表示します。

入退室管理連携



車両入退場管理と入退室管理を連携します。

導入支援サービス

入退場管理システム全体の構築のほか、RFIDタグへのエンコード作業（データ作成～書き込み）についてもお手伝いいたします。詳細については、右記よりお問い合わせください。<https://www.neskk.co.jp/inquiry?solutions=infrastructure&id=100030>



NES株式会社

【本社】
【金沢支店】
【福井営業所】

〒930-0884 富山市五福末広町1033 NES21ビル
〒920-8051 金沢市黒田1丁目33
〒910-0851 福井県福井市米松1丁目16-26

Tel 076-439-6982 Fax 076-439-6284
Tel 076-249-6606 Fax 076-249-6766
Tel 0776-37-4777 Fax 0776-37-3533

<https://www.neskk.co.jp>

