

# フェンスゲート



## 1. 重要な施設への許可のない車両および人の侵入防止

### <<部外車両および部外者の侵入をシャットアウト>>

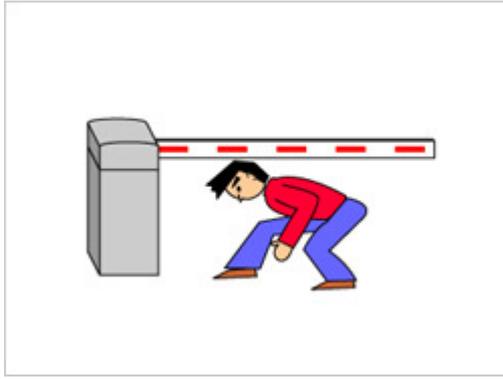
- ・施設への出入管理をしたい。
- ・部外者の侵入をシャットアウトしたい。
- ・部外車両の侵入を防ぎたい。
- ・スムーズに出入管理を行いたい。

そんな、お客様の意見から生まれました。

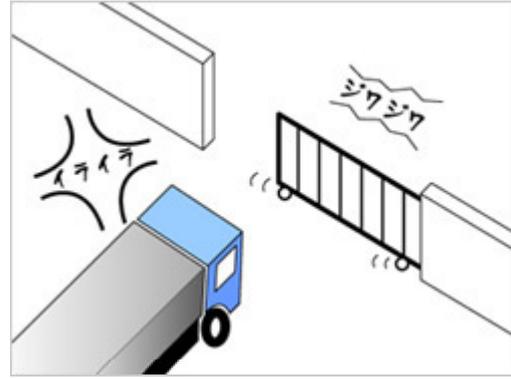
### <<フェンスゲートとは・・・>>

フェンスゲートはフェンスをカーゲートにつけたような構造をしており、それを開閉させ部外車両及び部外者の進入を防ぎます。

昨今カーゲートを設置しての車両の入退出管理は各工場さまで増えてきました。しかし部外車両の進入はカーゲートで防ぐことができますが、ひとのくぐり抜け、乗り越えを防ぐことはできません。また電動門扉では開閉に時間がかかるため、スムーズな入退出ができませんでした。



カーゲートで防ぐことのできなかつた  
潜り抜けや乗り越えの防止



電動門扉では出来なかつた  
スムーズな入退出管理を実現

スピーディな管理の“カーゲート”、がっちり入退出管理の“電動門扉”  
この2つを組み合わせたシステムが実現しました。

## 2. システムの特徴

- 1) 開閉時間が短いため、スムーズに入退出管理が可能。  
(時間は 5～9 秒、フェンスの長さによって調整)
- 2) 横幅MAX 5,500mm まで対応。
- 3) 各種安全センサーを装置。トルクリミッターに加え、  
フェンス下部に圧力センサーを完備。
- 4) そのほか、システムとも組み合わせることができ、ご利用に合わせた  
システムを構成することができます。 (許可車両の自動認識等)

## 3. 主な設置場所

- 重要な施設への車両および、人の侵入を防止。  
例：発電所、浄水場などの重要インフラ施設
- 電動門扉に開閉にかかる時間が短いため、スムーズな  
入退出管理が可能。  
例：工場の出入口、空港、モータープールなど