

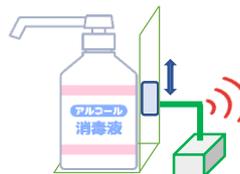
# 駅センサエリアに設置した各種センサ



駅員の省力化をコンセプトとして、IoT化した駅を実現しました。

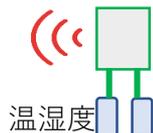
IoT開発インターフェースデバイスに接続したセンサにより、駅設備の状態や旅客の動きを自動で検知します。

## 液面センサ



静電容量センサにより、近接した液体を検知して、残量を通知します。

## 環境センサ



ブース内の環境を温湿度センサ、CO2センサにより測定しています。

## 駅センサモニタ



ホーム付近のセンサ情報を集約し、検知状態を表示します。

## 着座センサ



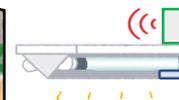
圧力センサにより、イスに座っている人（圧力）を検知します。

## SOSボタンセンサ



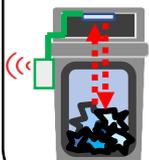
ボタン接点入力により、ボタン押下場所を通知します。

## 照明センサ



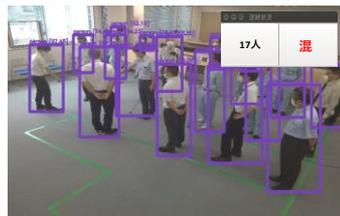
照度センサにより、照明の点灯状態を検知します。

## ゴミ箱センサ



距離センサにより、ゴミ箱内のゴミ量を検知、通知します。

## 人数カウントカメラ、モニタ



AIカメラにより、検知エリア内の人数をカウントし、混雑状態を判定します。