

# 踏切制御子センサ

踏切制御子の電源電圧とリレー電圧を測定し、クラウドへ自動送信します。

## 当社センサの主な特長

エッジでの設備状態良否判定で通信量を削減

無線通信活用で通信ケーブルの施工不要

既存設備を交換せずに取り付可能

広温度範囲、瞬停対策、耐震性等の鉄道環境に対応

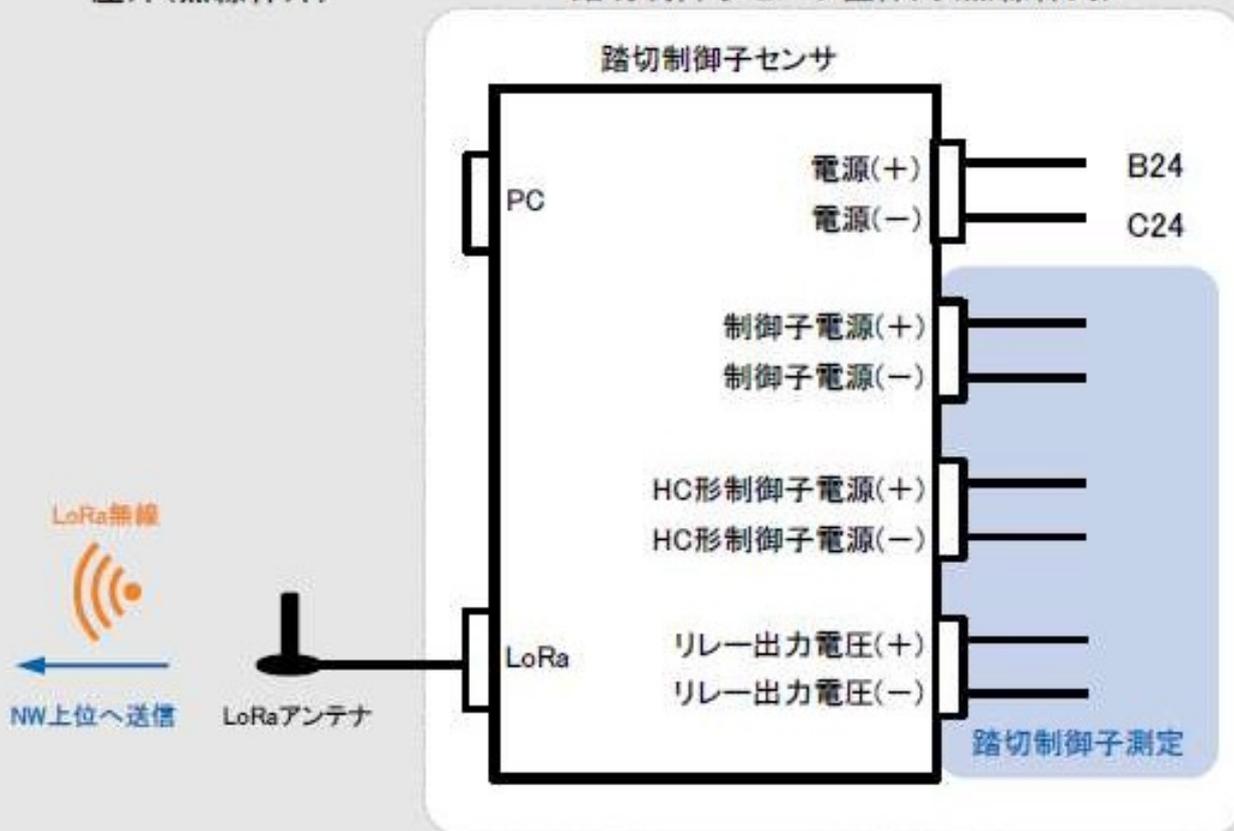
## 機能概要

- 踏切制御子の電源電圧及びリレー電圧を測定
- 踏切制御子の各状態(短絡/開放)において、閾値に基づき測定値を監視

## 設備構成図(例)

屋外(点線枠外)

踏切制御子センサ筐体内(点線枠内)



## 仕様

制御子電源電圧 3/HO/P形 : DC 0~50V  
HC形 : AC 0~300V(矩形波400Hz)

リレー出力電圧 DC 0~75V

電源 DC 24V ±20%

## 外形寸法

W247×H117×D290mm

(接続箱7形相当)