

## 画像処理により列車の進入、停車、発車を検知します 人の動きで検知しない工夫があります

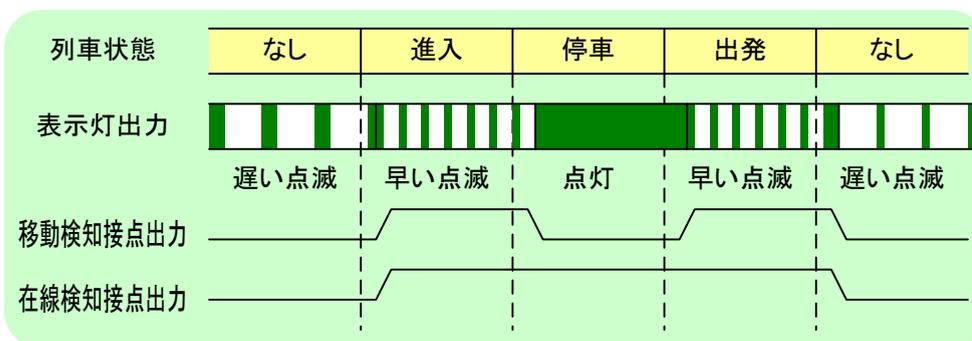
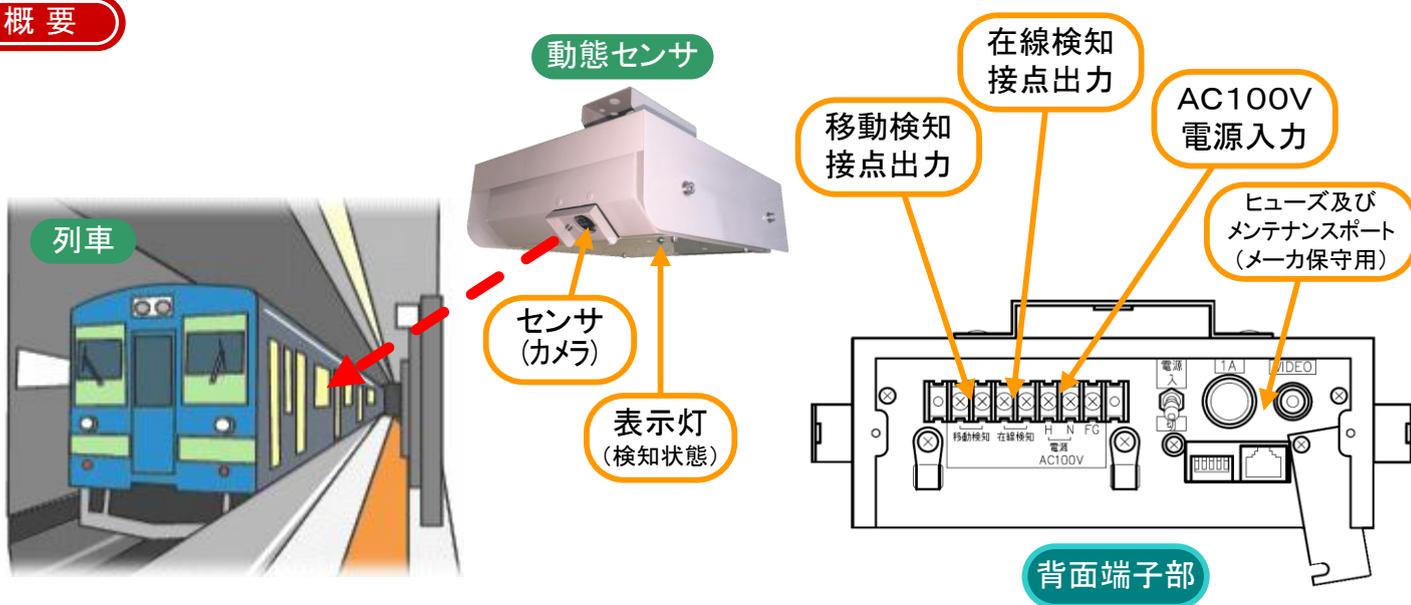


センサ

本装置は、鉄道停車場のホーム上屋に設置し、列車動態（進入・停車・在線・発車）を画像処理による検知結果を外部接点出力することができます。

接近放送や列車案内放送機能を有する装置への制御信号として使用することができます。

### 概要



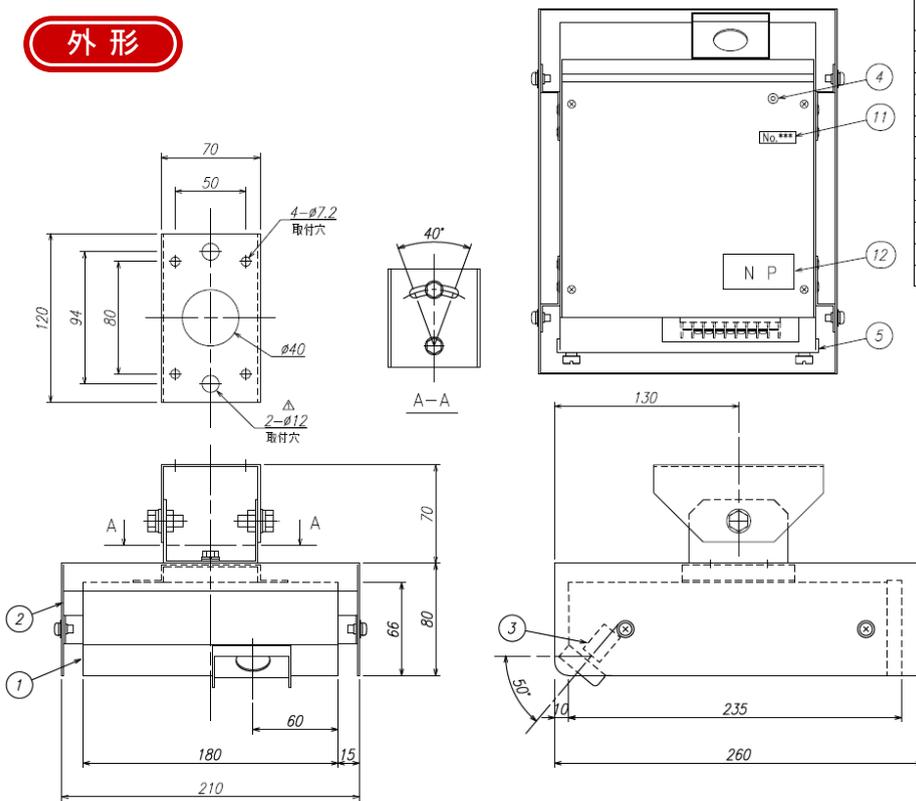
### 機能

- 列車の移動状態を検知して外部接点出力します。
- 列車の在線状態を検知して外部接点出力します。
- 列車の検知により、表示灯が点滅又は、点灯して検知状態を表示します。
- 画像処理により、設置後は角度のみの調整で容易に使用することができます。

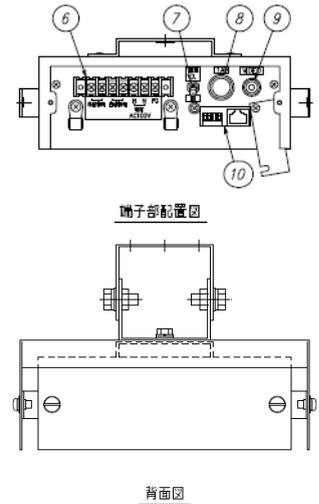
定格

形状	吊り下げ型								
制御方式	画像処理による								
接点出力	移動検知 1点(DC/AC 60V 550mA) フォトモスリレー 在線検知 1T(DC30V500mA)								
動作シーケンス	<table border="1"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>動作</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 表示灯出力</td> <td>各検知状態により下記出力 列車なし:遅い点滅(3秒周期0.2秒ON) 移動検知:早い点滅(0.25秒ON、0.25秒OFF) 停止検知:点灯</td> </tr> <tr> <td>2 移動検知接点出力</td> <td>列車の進入及び出発検知でON 列車なし及び停止中はOFF</td> </tr> <tr> <td>3 在線検知接点出力</td> <td>列車の進入、出発及び停止中でON 列車なしでOFF</td> </tr> </tbody> </table>	名称	動作	1 表示灯出力	各検知状態により下記出力 列車なし:遅い点滅(3秒周期0.2秒ON) 移動検知:早い点滅(0.25秒ON、0.25秒OFF) 停止検知:点灯	2 移動検知接点出力	列車の進入及び出発検知でON 列車なし及び停止中はOFF	3 在線検知接点出力	列車の進入、出発及び停止中でON 列車なしでOFF
	名称	動作							
	1 表示灯出力	各検知状態により下記出力 列車なし:遅い点滅(3秒周期0.2秒ON) 移動検知:早い点滅(0.25秒ON、0.25秒OFF) 停止検知:点灯							
	2 移動検知接点出力	列車の進入及び出発検知でON 列車なし及び停止中はOFF							
3 在線検知接点出力	列車の進入、出発及び停止中でON 列車なしでOFF								
電源電圧	AC100V±10%(50/60Hz)								
消費電力	20VA以下								
周囲温度	-10℃～50℃								
材質	SUS(塗装)								
寸法(mm)	W210×H80×D260(取付金具及び突起物を除く)								
質量	約3.5Kg								

外形



番号 (No.)	名称 (NAME)	記入文字 (MARKING)	備考 (REMARK)
1	画像センサユニット		
2	遮蔽板		
3	カメラ		
4	動作表示灯		LED(緑)
5	端子部カバー		
6	外線端子		
7	電源スイッチ	電源 入/切	
8	ヒューズ	1A	
9	ピンジャック	VIDEO	保守用
10	メンテナンスポート		保守用 (カバー付)
11	プログラムNo表示		PETシート
12	機器銘板		



\*仕様及び外観は予告なく変更することがあります。

 株式会社 **カンノ製作所**

<https://kanno.co.jp>



事業所	郵便番号	所在地	電話番号	FAX番号	JR電話番号
本社	802-0022	福岡県北九州市小倉北区上富野1丁目5番25号	(093)521-9531	(093)511-6470	(091)3111
九州営業所	802-0022	福岡県北九州市小倉北区上富野1丁目5番25号	(093)521-9531	(093)521-9556	(091)3111
東京営業所	359-0001	埼玉県所沢市下富734	(04)2942-4177	(04)2943-0139	(053)7771
首都圏営業所	160-0023	東京都新宿区西新宿3丁目3-13 西新宿水間ビル3F	(03)6304-5801	(03)6304-5805	(070)2228
大阪営業所	532-0011	大阪府大阪市淀川区西中島7丁目4-17新大阪上野東洋ビル6F	(06)6889-5570	(06)6889-5573	(071)3336
広島営業所	732-0056	広島県広島市東区上大須賀町9-14リパフロント上大須賀202	(082)263-9126	(TEL/FAX共用)	(081)3899
北九州工場	800-0365	福岡県京都郡苅田町苅田3787-74	(093)436-2330	(093)436-2337	(091)3110