

# 横断者感知式注意喚起システム

横断者感知式注意喚起システムは横断歩道の出入口に設置されたセンサーにより、横断歩道内（センサー検知エリア）を通行している人を検知し、横断歩道内に人がいる場合にのみ、LED表示板やLED表示灯（センサー付属）で横断者の存在をドライバーに知らせ注意喚起を行うシステムです。



## 【特長】

### ● センサー感知で点滅発光

横断歩道に人がいない通常時には、LED表示板は消灯しており、横断者が横断歩道内にいる時のみ『横断者注意』の文字を点滅発光することにより、ドライバーへの注意喚起効果を高めます。

### ● フルドット表示板

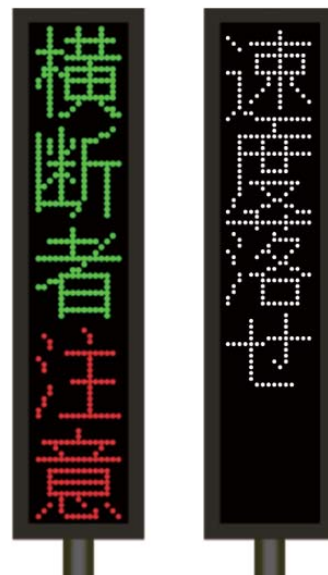
LED表示板は固定文字「横断者注意」での注意喚起だけでなく、フルドット表示板を使用することで、様々な文字や色での注意喚起が可能です。

### ● 検知エリア設定

センサーは検知エリアの設定が出来るため、現地の横断歩道に合わせた検知エリア設定が可能です。

（最大30m）

LED表示板  
（フルドット7色カラー）



## 施工事例



LED表示板  
(固定文字)



LED表示板  
(7色カラー)



センサー

## 製品仕様

### LED表示板 (固定文字)

外形寸法	高さ	2000mm
	幅	400mm
	奥行	80mm
字画サイズ	縦320mm×横320mm	
発光体	LED	
発光色	黄色	
表示時間帯	24時間 (センサー検知時)	
点灯方式	点滅表示 (120±10回/分)	
本体材質	アルミニウム合金	
電源	DC24V±10%	

### LED表示板 (フルドット7色カラー)

外形寸法	高さ	1750mm
	幅	430mm
	奥行	80mm
字画サイズ	縦330mm×横330mm	
発光体	LED	
発光色	赤 緑 青 水 黄 紫 白	
表示時間帯	24時間 (センサー検知時)	
点灯方式	点滅表示 4可変	
本体材質	アルミニウム合金	
制御ボックス	ステンレス製 制御コントローラー内蔵	
電源	AC100V±10%	

### システム制御盤

外形寸法	高さ	830mm (本体530mm×架台300mm)
	幅	505mm
	奥行	250mm
本体材質	ステンレス製	
電源	AC100V±10%	

### センサー

外形寸法	高さ	1260mm
	幅	150mm
	奥行	150mm
センサー	測域センサー (エリア検知型)	
表示灯	黄色140±14回/分 (センサー検知時)	
支柱材質	ステンレス製	
電源	DC24V±10%	