

車両飛び込まれ警告システム「ドレミ」[®]

ドップラーレーダー♪

概要

一般道路上で車線規制をして工事を行う際に、工事規制エリアへの車両の飛び込まれによる人身事故の被害を低減するために、工事車線を高速で走行する車両を検知し交通誘導員・作業員に警告を発する「24GHz帯ドップラー式アレイレーダーシステム」です。

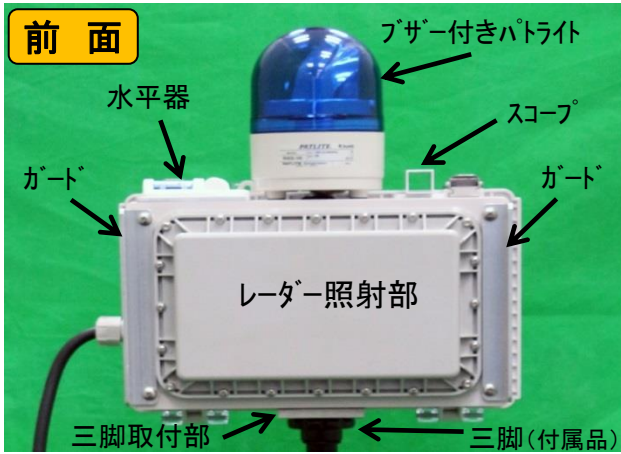
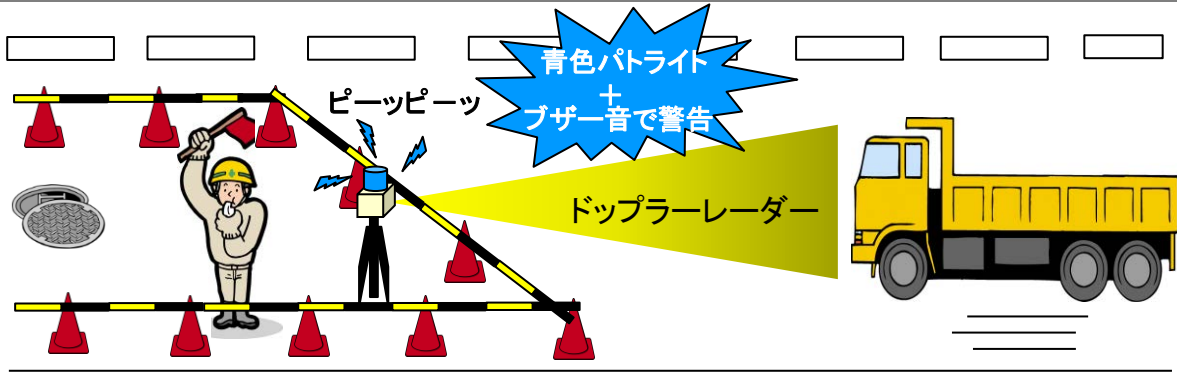


写真-1 ドレミ本体(前面)

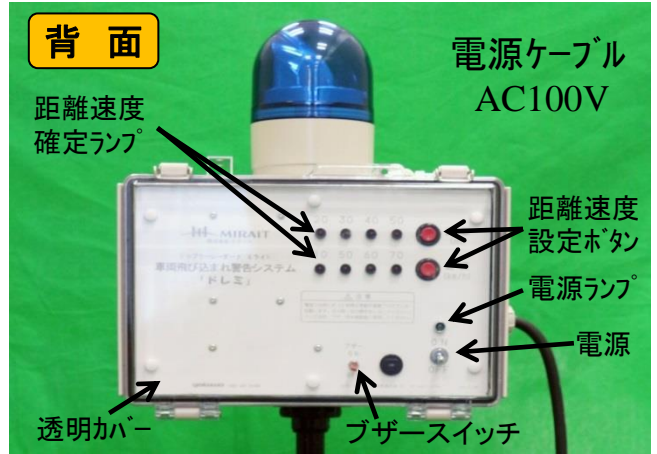


写真-2 ドレミ本体(背面)



写真-3 実現場でのドレミ設置例1「非点灯時」



写真-4 実現場でのドレミ設置例2「点灯時」

特長

- ・一瞬身構える事で、人身事故の被害を低減できる確率が上がります。
- ・工事現場から「設定距離(20,30,40,50m)の地点で設定速度(10,50,60,70km/h)以上」の車両を検知し、青色パトライトとブザー音で周囲に警告を発します。
- ・設定速度以上で走行するドライバーにも青色パトライトにより警告を発します。

* 防水規格: IPX6相当