

安全装備

障害物探知警報装置 クルージングパル

安全
システム

クルージングパルは、赤外線光を利用して運転席から死角となる機械後部などに入り込む「人や物」を感知し運転者に音と光で知らせる軽量・コンパクトな障害物感知システムです。光電スイッチ角度やセンサーの感知範囲を変えることにより油圧ショベルやクレーンなどの旋回作業、ホイールローダやロードローラの後進時などに起こりやすい接触や挟まれ防止に欠かせない「安全確認補助装置」です。



特徴

- ◎作業環境にあわせ正確な感知距離の設定、調整が簡単に出来ます。
- ◎光速により反応しますから急旋回でも確実に障害物を感知します。
- ◎環境を選ばず、なおかつ色・材質に関係なく障害物を感知します。
- ◎ディーゼルエンジンのノイズ・電圧変化による誤作動がありません。
- ◎軽量・コンパクトで防水性にも優れ、取り付けは容易。