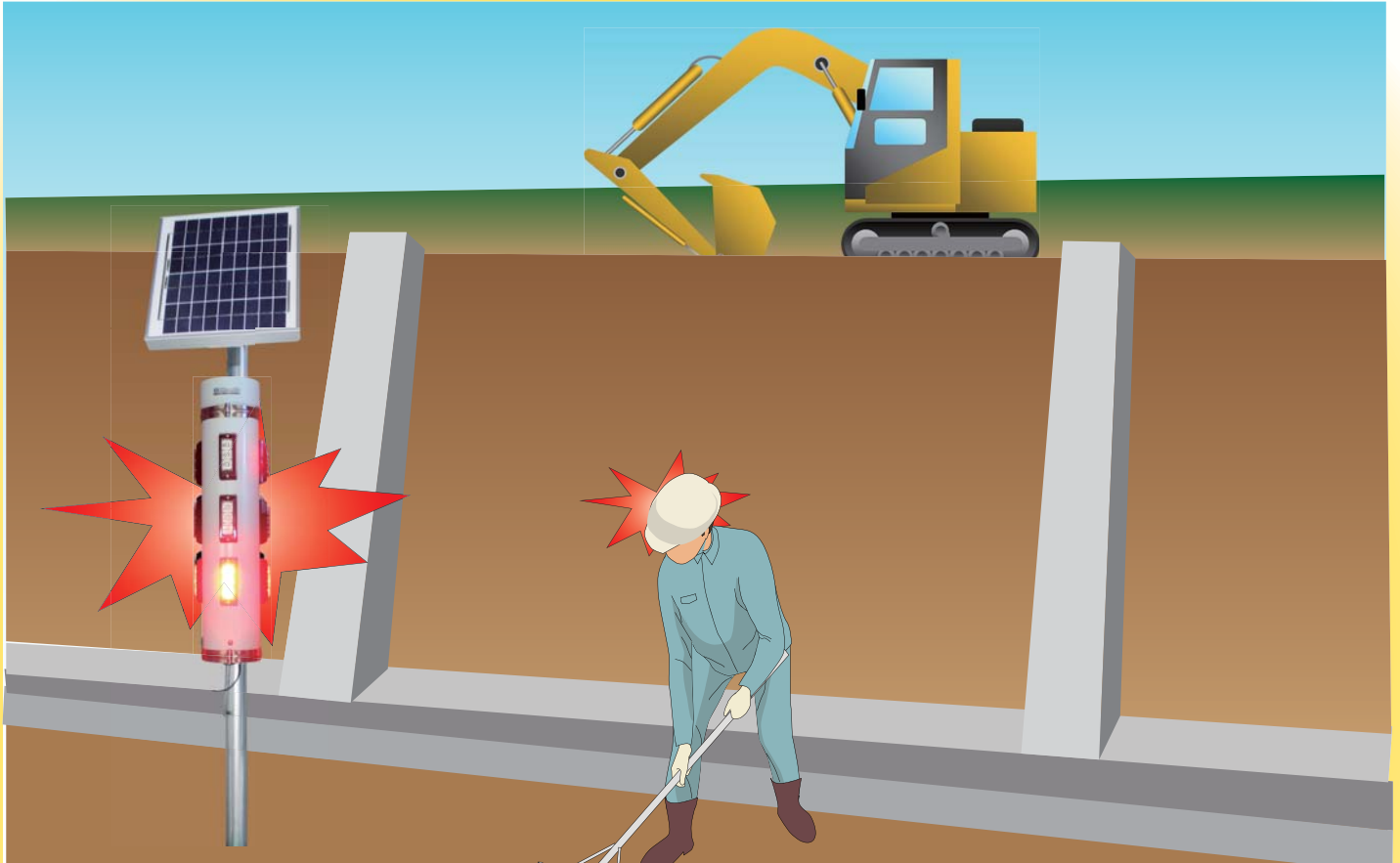


安全管理 工事現場

光で知らせる 安全と危険



誰でも気づく表示灯

検知機器

例)
地表面伸縮計



+

LED 信号灯



目視では予測困難な斜面の変状を計測し
誰でも明確に危険を把握できる

信号色 + 光 で知らせます。



■ 主な機能・特長

各種検知機器（変位計、地表面伸縮計など）による計測で現場の変状を捉え、
【高輝度 LED 信号灯】を点灯させる仕組みです。

● 分かりやすい信号色と光で危険情報を見える化

信号の色に合わせた高輝度 LED ライトを円筒状の本体 3 方向に配置。360 度の視認性を確保。

● 多様な警報出力パターン

警報出力は『正常』『注意』『危険』の 3 段階で設定可能。
 （例：移動量なし・移動量小・移動量大）

■ 暫定仕様（概略）

◇高輝度 LED 信号灯（3 色）

LED	超高輝度 LED
色数	3 色（緑：正常、黄：注意、赤：危険）
駆動電源	ソーラーバッテリー など

◇検知機器（例：地表面伸縮計の場合）

測定範囲	0 ～ 1000mm
分解能	0.1mm
監視間隔	1 秒または 10 秒

