

# 架空線等接近警報システム

作業中のオペレーターにバックホウのブームが上空の障害物（電線・信号機）に接近したことをブザー音と光で警報する安全補助装置です。事前に設定した危険な高さまでブームが上昇すると、その傾きをセンサーが検出してオペレーターに警報し事故を未然に防止します。

## 【架空線等接近警報システム】株式会社山栄産業

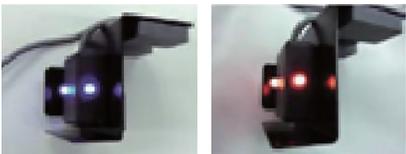


警報 LED 光 (LED) で警報



傾斜検出センサー 光 (LED) で警報

検出 (傾斜角度)	1°単位 (最大120°)
スピーカー出力	大 (80dB)、小 (65dB)、消音
赤外線照射	160°
連続使用時間	16時間
電源	内蔵バッテリー
付属品	傾斜検出センサー、コントローラー、 警報LED、ケーブル磁石付き (4 m)、 充電器
備考	有線式、無線式の2種類から お選びいただけます



通常時 (青色)



警報時 (赤色)



通常時 (青色)



警報時 (赤色)

- 傾斜センサーは、水平に対しての絶対角度であり、地盤や機体の傾きに無関係
- 音と光 (LED) により警報
- 警戒角度はコントローラーの角度設定ボリュームで自由に設定
- 充電電池で動作するので面倒な電線取り出し作業が無く、現場で短時間に機体に取り付け
- センサーをセットしている状態を外部からも確認可能
- 音響は (大・小・消音) の3段階で設定可能

### 角度設定ボリュームで警戒角度設定

