

レンタルします

架空線等接近警報システム

AKT/O

アクティオ

架空線等損害事故防止補助用品

こんなときに効果を発揮します

架空線等（信号機、標識等上空物）がある場所での作業で

- ・オペレータが作業に集中し架空線等を忘れてしまったときに…
- ・夜間作業で架空線等が見えにくいときに…

設定角度を超えると
音と光(LED)
で警報



警報 LED

〈光(LED)で警報〉



通常時

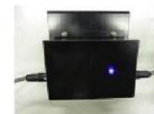


警報時



傾斜検出センサー

〈光(LED)で警報〉



通常時



警報時



コントローラ

〈音と光(LED)で警報〉



通常時



警報時

■ 特徴

- 機種を問わず、簡単に取付け可能
 - コントローラにより警報角度を自由に設定可能
 - 傾斜検出センサーは、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
 - センサーをセットしている状態を外部からも確認可能
 - 音量は大・小・消音の3段階で設定可能
- 夜間や住宅地など警報音を出したくない場合、コントローラの光(LED)とヘルセンサー(オプション)により警報

機性コード: ZV6 00000 001

取付け、操作は簡単

- ① 運転席にコントローラ、ブームに傾斜検出センサーを取付け、接続ケーブルで接続
- ② 警報LEDをブーム先端部に取り付け、ケーブルを傾斜検出センサーに接続
- ③ コントローラの電源を確認し、角度設定ボリュームを「高」の位置にセット
- ④ センサー設定スイッチを「入」側にし、警報したい角度にブームを上昇
- ⑤ コントローラの角度設定ボリュームを警報が始まる位置まで回転
- ⑥ 警報が止まる境界部まで角度設定ボリュームを戻し、警報が始まる側へ微調整

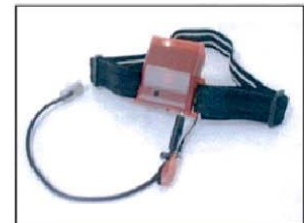
これで設定は完了

※架空線等の無い場所で、警報確認をしましょう

仕 様

- ・ 傾斜検出センサー
- ・ コントローラ

耐水、耐振動、耐スパークノイズ
検出（絶対角度） 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°（最大2m～2.8m）
耐水、耐風、耐モータノイズ
連続使用時間 16時間



ヘルセンサー

基本セット

- ・ コントローラ
- ・ 内臓充電電池
- ・ 内臓充電電池用充電器
- ・ 傾斜検出センサー
- ・ 警報LED
- ・ センサー接続ケーブル
- ・ アルミケース

固定金具、マグネット付き
ニッケル水素電池

固定金具、マグネット付き
固定金具、ケーブル4m、取付けマグネット8個付き
延長4m、取付けマグネット8個付き



シガーソケットケーブル

オプション

- ・ 振動子付きヘルセンサー
- ・ ヘルセンサー用充電器
- ・ シガーソケット用ケーブル
- ・ ヒューズソケット用ケーブル

ヘルメットに取り付け、音と振動で警報
コントローラからの赤外線照射に対応

延長2m
延長2m



ヒューズソケットケーブル

注意事項

このシステムは、あくまで補助用品であり、接触防止を確保する本質安全機構ではありません。

警報後、オペレータの操作停止までの空走距離（上昇）を考慮し、警報角度を設定してください。

作業場所、警報対象物の高さなど作業環境が変わったら、再度警報角度を設定してください。

AKT / O

株式会社 アクティオ

■ 本社

〒103-0027 東京都中央区日本橋3-12-2 朝日ビルディング7F

■ 道路機械事業部

〒136-0076 東京都江東区南砂7-10-3

TEL: 03-5617-1411 FAX: 03-5617-1414

URL <http://www.aktio.co.jp>