土砂災害危険感知警報／建造物傾斜センサー

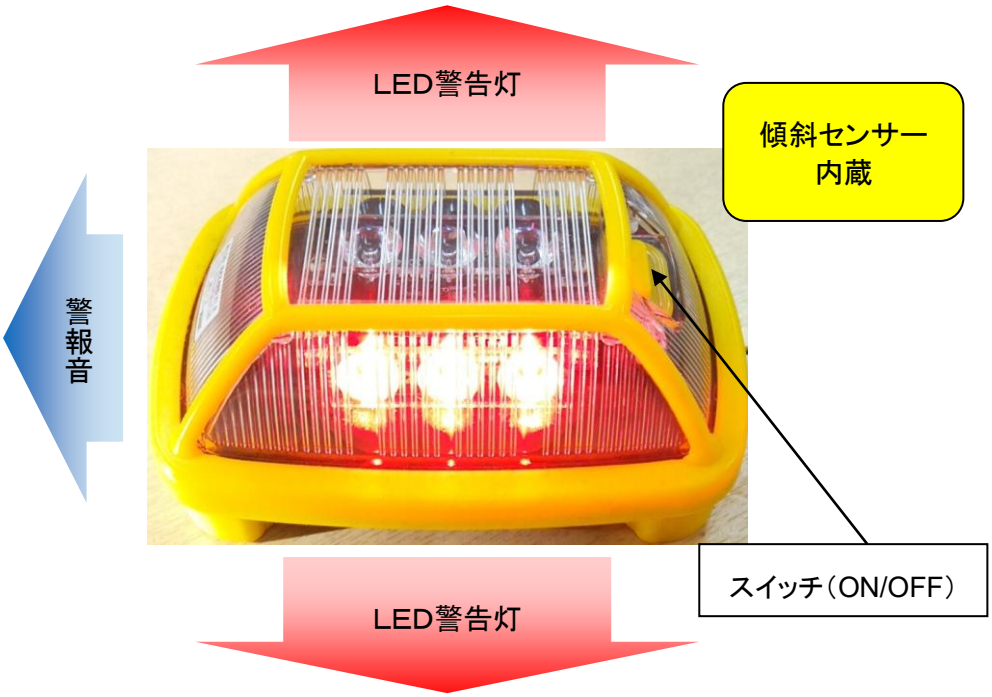
総務省消防庁採用
重機搬送車資機材品

NT-ARAM-EQⅠ型

オリジナル商品!!

土砂災害や落石の危険をいち早く感知し、光と音で警報！

建造物、工事現場の傾き倒壊事故防止、盗難防止にも活用！



- ●シンプル設計
- ●軽量
- ●携行しやすい大きさ
- ●スイッチ1つで作動
- ●正確な感知性能
- ●警告灯視認性 1km(昼間)
- ●警報音 100 デシベル
- ●落下衝撃に強いタフボディ
- ●防塵・防水性能 IP54
- ●マグネット付

構成品	傾斜センサー1 個、センサー固定杭 1 本、ワイヤー固定杭 4 本(40cm)、ワイヤー1 巻 収納ケース 1 個（455×350×170mm）
電源	単 3 アルカリ乾電池×3 個（乾電池の交換目安：約 2 年）
寸法・質量	寸法：(L)155×(W)110×(H)70mm、質量：約 400g
材質	本体：ポリカーボネート、ABS ／ 外縁部：シリコン、マグネット：ネオジム
LED警告灯	赤色（3 面発光）、視認距離約 1km
警報音	約 100 デシベル
傾斜感知	標準設定　傾き 5 度（御注文時に設定角度の変更を承ります。） ※設置の際は必ず水平状態に設置してください。水平でない場合、警告灯、 警報音が反応し続けます。
連続動作時間	約 20 時間（警告灯、警報音が動作しない場合は、電池交換目安 6 ヶ月） ※時間内でも電池の消耗に伴い、徐々に減光、減音していきます。
使用環境温度	-20℃～60℃

※本製品は、電池の状態や設置状況、小動物、自然現象などの影響により、鳴らない場合または誤検知する場合があります。

※製品仕様は予告なく変更になる場合がございます。

定価　￥216，000（税別）

日本特装株式会社

〒102-0093　東京都千代田区平河町 1-9-9 ﾚﾌﾗｽｯｸ平河町ﾋﾞﾙ

TEL 03-3288-3339　　FAX 03-3288-3359

■専用杭セット（収納ケース付）
①センサー固定杭(角度調節、水平器付き）1 本、
②ワイヤー固定杭 4 本(40cm)、③ワイヤー1 巻





■土砂災害危険感知として、斜面警戒区域に専用杭を用い設置。傾きを 5 度以上感知すると、即時に警告灯と警報音で危険を知らせてくれます。

■土砂災害危険感知、落石感知として、斜面警戒区域に専用杭を用い設置。センサー固定杭とワイヤー固定杭をワイヤーで接続。大きさ約 25ｃｍの落石がワイヤーに接触すると、センサー杭が傾き、即時に警告灯と警報音で危険を知らせてくれます。

■落下、衝撃に強いタフボディは、高さ 5mから放り投げても壊れない。スイッチを OFF にするまで光と音の警告は続きます。

日本特装株式会社
〒102-0093　東京都千代田区平河町 1-9-9 ﾚﾌﾗｽｯｸ平河町ﾋﾞﾙ
TEL 03-3288-3339　FAX 03-3288-3359

使用事例

■土砂災害危険感知として・・・

傾き(5 度以上)を感知！
即時警告灯／警報音！





※傾きセンサーの設定角度は御注文時に変更可能です。

■落下衝撃テスト

高さ 5m から放り投げても、壊れない！



■土砂災害危険感知、落石感知として・・・

センサー固定杭とワイヤー固定杭をワイヤーで接続。
（写真は、ワイヤーを地表面から高さ約 20cm に設置。写真の緑色の線はワイヤーのイメージです）



落石(大きさ:約 25cm)！ワイヤーに接触！
センサー杭が傾き、即時警告灯／警報音！





日本特装株式会社
〒102-0093　東京都千代田区平河町 1-9-9 ﾚﾌﾗｽｯｸ平河町ﾋﾞﾙ
TEL 03-3288-3339　FAX 03-3288-3359