

# 傾斜・水位検知システム

## DK-SF07 ALINCO

✓ ソーラーパネルを採用

✓ 傾斜・振動の検知

✓ オプションで水位の検知

### Sensor FOX®

オープン価格

アルインコクラウドサービス利用料は年額を別途申し受けます。1年単位での延長も可能です。詳しくはお問い合わせください。

JAN:4969182362138

空き家・老朽家屋



## 見回りしにくい離れた場所の 傾き、水位の変化、振動を センサーが検知してお知らせします。



電柱・鉄塔



ソーラーパネルの採用で  
外部電源・電池不要

設置は簡単、背面のブラケットを  
●対象物に直接ねじ止め  
●直径5cm～15cmのポールに  
市販の固定ベルトで取付け

法面・崖



- ◆遠隔地
- ◆アクセスが難しい
- ◆人手不足

だから異常に気づきにくい…

- 老朽化した電柱・鉄塔
- 看板・標識
- 空き家、別荘、被災・老朽家屋
- 法(のり)面、崖
- 砂防/治水関連設備

### Eメールによるアラート機能を実装



危険箇所の情報を  
メールで素早くキャッチ!  
初動対応がすばやく行えます。  
装置名称は申込時に  
指定可能です。

### 水位センサーにも対応



オプションの  
水位センサーで  
水位の検知も可能です。

別売 ADUA103(ツイン水位センサー)

お問い合わせは…

0120-464-007 ガイダンスで2番  
(月曜～金曜 10～12時、13～17時)

： www.alinco.co.jp 電子事業部

： edomestic@alinco.co.jp



# 傾斜・水位検知システム ができること

専用のソフトで4段階の傾きレベル、振動量、通知開始時間などの情報を設定できます。

アルインコで設定して出荷します。傾きがしきい値を超えると、「傾斜を検出しました」、元に戻ると「傾斜が元に戻りました」と通知します。いたずらや設置異常の検知も兼用します。

## 傾斜と振動



水位センサー（別売）の取付高さに差を持たせる事で、2段階の浸水・退水状態が検出できます。センサーが1つのシングルタイプも選べます。

ツイン水位センサーの場合



## 水位の変化

別売  
ADUA102  
(シングル  
水位センサー)

正常に動作していることを確認するため、事前に設定した間隔での定期送信メールを送信できます。

## 定期連絡



定期送信が行われました。

内蔵スーパーキャパシターと塩化チオニルリチウム (ER) 電池で夜間のバックアップは万全です。通知メールには常に電源電圧を表示、バックアップの電池切れが起きそうなときは「電池の残量が減っています」と警告します。

## 減電池通知



電池の残量が減っています

## サービスエリア

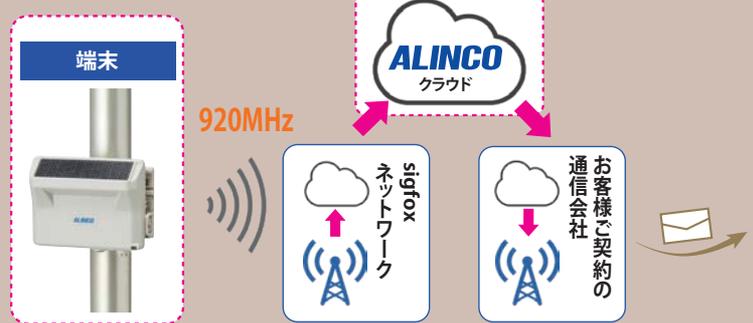
### サービスエリアの確認



まず初めに使用エリアがサービスエリア内か確認してください。



## ネットワークイメージ



傾斜・水位検知システムはKCCS (京セラコミュニケーションシステム(株)) が提供する Sigfox 通信システムを使用しています。※1日あたり140回を超える通信は保証されません。

## 定 格

通信方式	Sigfox 通信	外形寸法(W/H/D 約)	本体 119.6 × 100.1 × 42.6mm / ブラケット含む 124.6 × 100.1 × 58.5mm
通信出力	20 mW以下	質量(約)	本体 174g / ブラケット含む 242g
動作温度範囲	-20~60℃	電源	太陽光発電、内蔵バックアップ電池(ER 電池 / 交換不可、25℃の環境 1日1回の送信で寿命約 4年)
		外郭保護性能	IP66/67 相当(特定の条件でパウダー状の塵や水が中に入らない。正しく設置すれば屋外常設可能)

ここに記載の会社名および製品名、サービス名は、それぞれ各社の商標または登録商標です。®マークは省略しています。 ● 定格・仕様・外観等は改良のために予告なく変更することがあります。

## アルインコ株式会社 ■ 電子事業部

### 支店・営業所・サービスセンター(SC)

- 東京 〒103-0027 東京都中央区日本橋2丁目3-4日本橋プラザビル14階 ☎03-3278-5888 (代表)
- 名古屋 〒460-0003 名古屋市中区錦2丁目2-24いちご丸の内サウスビル3階 ☎052-212-0541 (代表)
- 大阪/SC 〒541-0043 大阪市中央区高麗橋4丁目4-9淀屋橋ダイビル13階 ☎06-7636-2361 (代表)
- 福岡 〒812-0013 福岡市博多区博多駅東2丁目13-34エコビル2階 ☎092-473-8034 (代表)

**注意** 正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読み下さい。

※撮影・印刷の条件により、掲載製品の色調が実物と異なることがあります。※写真は一部、合成です。  
ホームページのURL <https://www.alinco.co.jp/>

### ● 取扱い店