動きを検知して盗難対策!

無線式 モーション検知システム

電源不要・ 工事不要・ 置くだけ簡単設置



レンタルでのご利用も可能です



次世代IoT無線UNISONet搭載

無線式 モーション検知システム

建設現場・資材置き場・倉庫などでの 盗難対策に!



システム構成



BLE^{*1}



UNISONet



LTE



電池式クラウドカメラ

自動撮影

クラウド



モーション検知 BLE センサ※2

BLEブリッジ (受信機・中継機)

ゲートウェイ ユニット

回転灯 発光・警告音 スマホなど メール通知

監視範囲最大20km・センサ設置台数100台以上

- 機器を設置してスイッチをONするだけ 1.
- 2. 自動でネットワーク構築・監視スタート
- 現場で電源の準備不要、ワイヤレスで配線なし

項目	ゲートウェイユニット	BLEブリッジ	項目	モーション検知センサ*2
寸法	125 × 150 × 175mm (アンテナ部除く)	128 × 125 × 60mm (アンテナ部除く)	寸法	38 x 38 x 9mm
電源	AC100V	単1形アルカリ乾電池 × 2本 (間欠動作で約8か月駆動) またはACアダプタ給電	質量	12g(電池含む)
			電池	CR2032 x 1
防水防塵	IP65相当	IP65相当	運用温度	-20 ∼ 60℃
動作温度	0 ∼ 50℃	-10 ∼ 60℃	電池寿命	約1.8年 ^{※3}
	UNISONet	UNISONet	-E/G/J up	#J1.0 -
無線①	2.4GHz帯または 920MHz帯	2.4GHz帯または 920MHz帯	防水防塵	IP65相当
無線②	LTE	Bluetooth Low Energy® (アドバタイズ受信のみ)	無線	Bluetooth Low Energy®

※1 Bluetooth Low Energy® ※2 レンジャーシステムズ株式会社 iBS05G 加速度センサ

※3 Default Setting イベント検出120回/日想定



非破壊検査のエキスパート お問い合わせ: 0852-22-4478

中国地区 代理店

無線式漏水検知システム

広範囲・工事不要 ・ 設置簡単

レンタルも承ります

水に関わる事故、トラブル、故障を検知

- 雨漏り
- 水漏れ
- 結露
- 地下水位
- 浸水



利用目的

自動検知

遠隔監視

点検業務の 削減

早期検知

利用シーンや場所

- 老朽化施設
- 機械室・データセンター
- 配管設備・床下、天井
- 改修工事 · 解体工事

※エイブリック株式会社_バッテリレス漏水センサ







次世代IoT無線「UNISONet」搭載

無線 漏水検知システム

電源工事のコスト削減

機器設置・配線コスト削減

点検業務の 削減

システム構成



- ・現場で電源不要
- ・設置してスイッチを入れるだけで、自動で監視スタート
- ・ワイヤレスなので煩雑な配線作業なし

****Bluetooth® Low Energy**



項目	ゲートウェイユニット	BLEブリッジ	項目	BLEセンサ (エイブリック社)漏水センサ
寸法	125 × 150 × 175mm (アンテナ部除く)	128 × 125 × 60mm (アンテナ部除く)	寸法	無線タグ部 90 × 8 × 5 mm センサリボン 長さ 0.5m/2m/5m
電源	AC100V	単1型電池 × 2本 または外部電源	電源	電池レス (水による発電)
防水防塵性能	IP65	IP65	動作温度	5℃~85℃
データ 送信間隔	-	標準 1分 (5分継続で漏水判定)	動作湿度	95%RH (max.)
無線①	UNISONet 2.4GHz帯または 920MHz帯	UNISONet 2.4GHz帯または 920MHz帯	検知特性 (滴下量目安)	センサリボンI(繰返し利用不可) 150μl (min.) センサリボンII(繰返し利用可) 100μl (min.)
無線②	LTE	Bluetooth Low Energy (アドバタイズ受信のみ)		