

電源不要 ・ 工事不要 ・ 設置簡単

かん
たん

無線式 漏水検知システム

監視範囲は最大20km！漏水した場所も分かる！



水に関する故障やトラブルを自動でお知らせ

雨漏り ・ 水漏れ ・ 結露 ・ 地下水位 ・ 浸水



漏水を検知



メールでお知らせ

自動検知

早期点検

遠隔監視

省人化

レンタルでのご利用も可能です



配管 ・ 天井 ・ 床下 ・ 地下



改修 ・ 解体工事



機械室 ・ データセンター

次世代IoT無線 UNISONet搭載 無線式漏水検知システム

点検業務
削減

設置工事
コスト削減

電源工事
コスト削減

システム構成



監視範囲最大20km・センサ接続台数最大100台

1. 現場で電源の準備が不要
2. 設置してスイッチを入れるだけで自動で遠隔監視スタート
3. ワイヤレスなので面倒な配線作業なし

項目	ゲートウェイユニット	BLEブリッジ	項目	バッテリーレス漏水センサ※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	90 × 8 × 5 mm (無線タグ部) 0.5m / 2m / 5m (センサリボン部 長さ)
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	電源	不要 (水による発電)
防水防塵	IP65	IP65	動作温度	-10 ~ 60℃ (無線タグ部) 0 ~ 85℃ (センサリボン部)
動作温度	0 ~ 50℃	-10 ~ 60℃	無線	Bluetooth Low Energy® Bluetooth 4.2
無線①	UNISONet 2.4GHz帯または 920MHz帯	UNISONet 2.4GHz帯または 920MHz帯	検知時間 / 検知水量	センサリボンI (繰返し利用不可)
無線②	LTE	Bluetooth Low Energy® (アダプタ受信用のみ)		センサリボンII (繰返し利用可)
				300 sec max. @150μl min. 25℃ 40%RH
				60sec max. @300μl min. 25℃ 40%RH

※1 Bluetooth Low Energy®

※2 エイブリック株式会社 バッテリーレス漏水センサ

SONAS

ソナス株式会社
〒113-0033 東京都文京区本郷5-24-2 グレースイマスビル6F
<https://www.sonas.co.jp>



製品関連

お問い合わせ
せフォーム



技術紹介

UNISONet
紹介ページ



お問い合わせ : 03-3830-0170