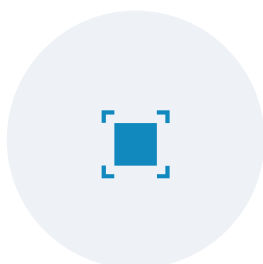


# Waterleakage batteryless バッテリーレス漏水検知キット

W

## 漏水の発生をお知らせ!

ZETA基地局・受信機と電池不要の専用センサーを設置するだけで、すぐにPCやタブレットで複数個所の漏水状況の監視ができ、漏水時にアラートメールが届きます。



### ① センサー等を設置

測定したい場所(オフィスビル・商業施設・工場等)に**専用センサー**等を設置。



### ② クラウドへ送信

センサーのデータをクラウドへ送信。**センサーが水に触れると発砲し発砲情報をクラウドへ送信。**



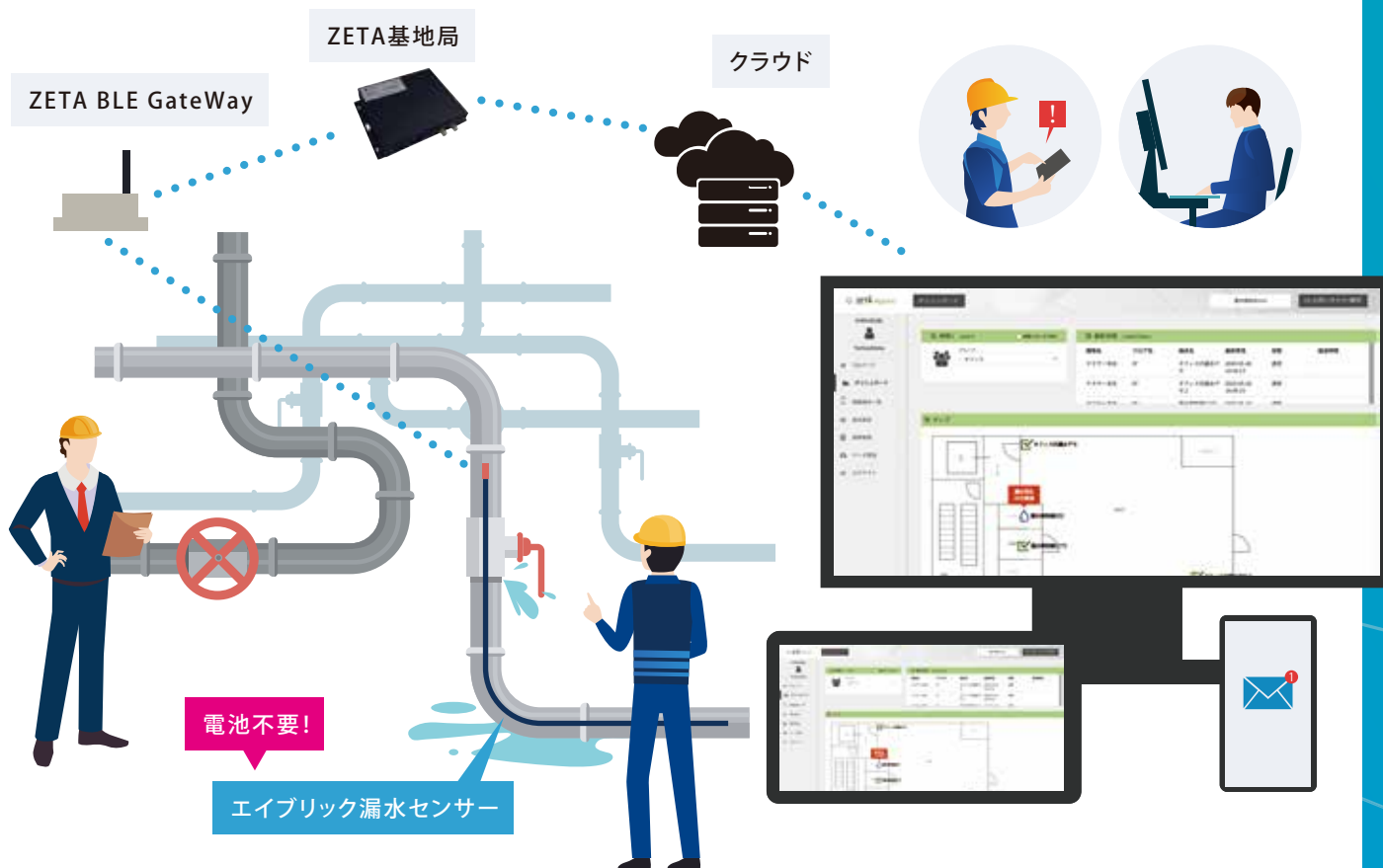
### ③ アプリで表示

Webアプリを利用し、PCやタブレットにて**測定状況やセンサーの設置位置を簡易平面図にて確認可能。**

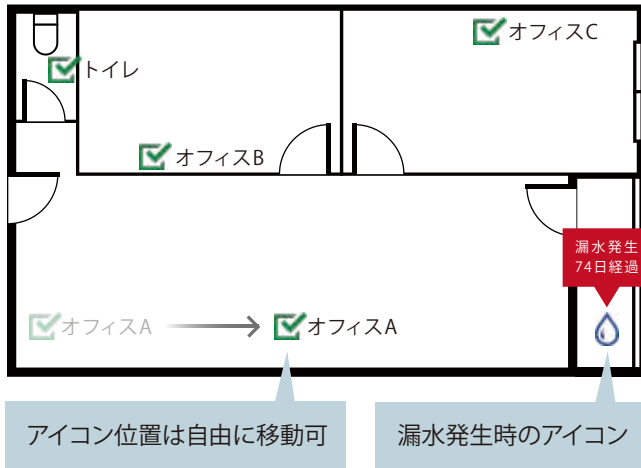


### ④ メールが届く

水漏れが発生すると「**お知らせメール**」が届きます。



設置したセンサー位置はシンプル平面図にアイコン表示



## Specification

仕様

### 無線タグ S-CBTGAAAC

寸法	148×8×5mm (本体:90×8×5mm)
動作温度	-10~60℃ (保管:-25~85℃)
動作湿度	90%RH max.
無線規格	Bluetooth 4.2 Low Energy
周波数範囲	2402~2480MHz
送信電力	0dbm typ.
送信距離	見通し 30~100m程度
送信方式	ビーコンモード

### センサリボン 5.0m S-CBSSAAAC-003

寸法	5200×13×8mm
動作温度	0~85℃ (保管:-25~85℃)
動作湿度	95%RH max. (70℃max)
滴下量	150μl min. (@Ta=25℃, 40%)
検知温度	5~85℃
検知時間	300s max. (導電率:200μs/cm)
連結総長さ	15m max. @70℃, 95%RH

### ZETA92JP BLE Gateway MS-ZTBLE0901

▼一般電気特性

電源仕様	DC 0.8~4V
動作電流	20mA

▼ZETA特性

通信プロトコル	ZETA-P
ダウンリンクモード	ACKダウンリンク
周波数偏差	920.6MHz
周波数誤差	1ppm
送信電力	13dBm (20mW)
通信方式	双方向
動作電流	ZETA送信:<60mA (3.3V) ZETA受信:<25mA (3.3V)
ZETAアンテナ	外付 19.5cm スティックアンテナ
ZETAアンテナ利得	>3dbi
アンテナ防水/防塵	IP65

## Sensor・AP

専用センサー・基地局



無線タグ S-CBTGAAAC  
センサリボン 5.0m  
S-CBSSAAAC-003



ZETA92JP BLE Gateway  
MS-ZTBLE0901



ZETA Indoor AP  
(APZ2ZT92)  
室内用

## セットプラン

クラウドとアプリケーション利用のセット料金

全てのセットに基地局1台が付属		<b>トライアルセット</b> 基地局1台+センサー2台	<b>導入セット</b> 基地局1台+センサー4台	<b>実用セット</b> 基地局1台+センサー10台
購入	1年目	¥207,900/年 <small>税込</small>	¥262,900/年 <small>税込</small>	¥405,900/年 <small>税込</small>
	2年目以降	¥82,500/年 <small>税込</small>	¥99,000/年 <small>税込</small>	¥165,000/年 <small>税込</small>

※専門業者による機器の設置をご希望の場合は別途有償にて対応させていただきます。

## アプリ利用プラン

お手持ちのZETAセンサーを手軽に見える化

**NEW!** 年間利用料 センサー1台につき ¥10,780/年 税込

※別途ZETAサーバー(アイティアアクセス株式会社様運営)のご契約、ZETA基地局や各種センサーをご購入いただく必要がございます。

既にZETAをご利用頂いている方へおすすめ

輸入元	株式会社テクサー 〒105-0014 東京都港区芝2-5-19 ITOビル5階 TEL: 03-6803-4317 FAX: 03-6803-4318 https://techsor.co.jp info@techsor.co.jp	販売元/お問合せ
-----	---	----------

製品は予告なく、仕様・デザイン・価格等の変更及び生産中止する場合がありますので、ご了承ください。

2021年4月版 V1.0