

冠水の発生を  
即時に検知

# 冠水観測システム

AK-172



低消費電力

水位の上昇を  
即座に検知

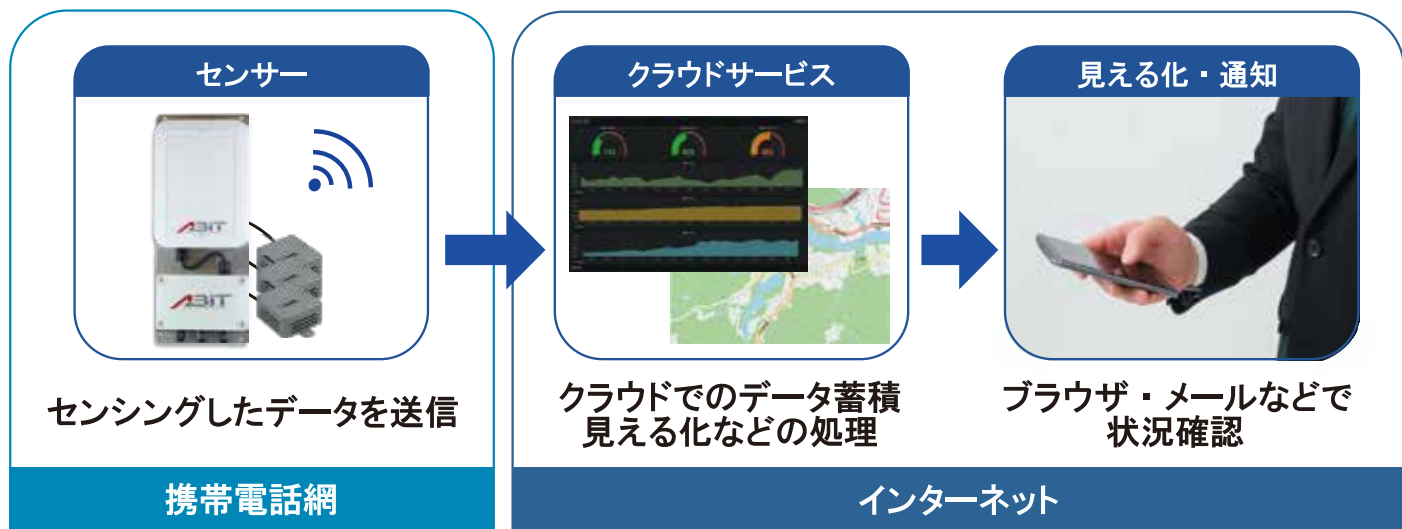
電池駆動で  
最長5年間稼働

## ■ 特長

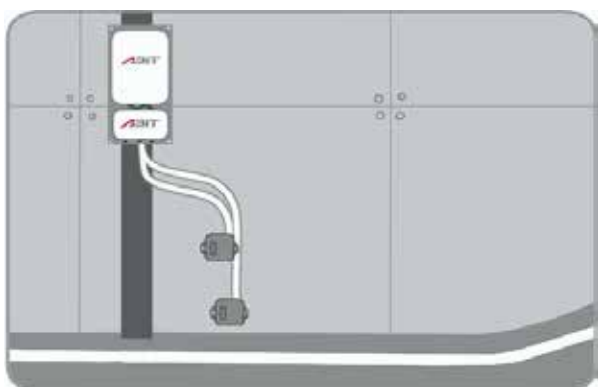
- 冠水観測システムは、道路や水路などに設置し冠水を観測します。
- 電池駆動で最長5年間の運用が可能です。
- 通信方式にLTE Cat.M1(LTE-M)を採用。LTE-Mの特長を生かし、低消費電力です。



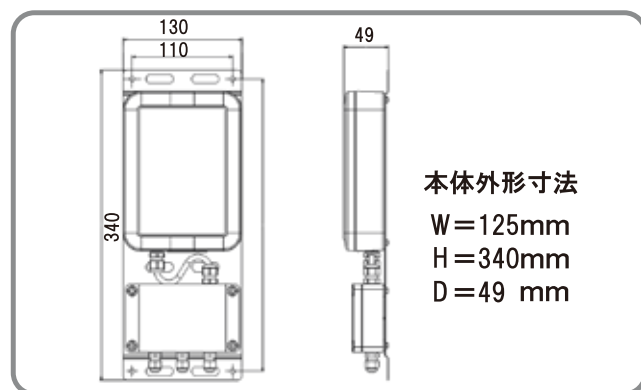
# エイビット防災ソリューション



## 設置例



## 寸法図



## 仕様

型番	AK-172
計測方式	フロート式
最小読取単位	3cm
ケーブル長	最大10m (センサー1個につき、10mケーブル付属)
電源	リチウム1次電池
想定運用年数	5年 (但し、当社規定条件下において)
筐体	通信部: ASA樹脂、ステンレス、ポリカーボネート センサー部: ステンレス
保護等級	IP67相当
温度・湿度条件	-20~60°C (結露なき事)
構造・形状	通信部 : W130 x D340 x H49 [mm] センサー部: W75x D80 x H45 [mm] (突起部・ケーブル含まず)
本体総重量	通信部: 1,100g センサー部: 700g(ケーブル含まず)

## 株式会社エイビット

www.abit.co.jp

〒192-0072 東京都八王子市南町3-10

TEL : 042-627-1900

FAX : 042-627-5221