

02

SMART PRODUCT 2021

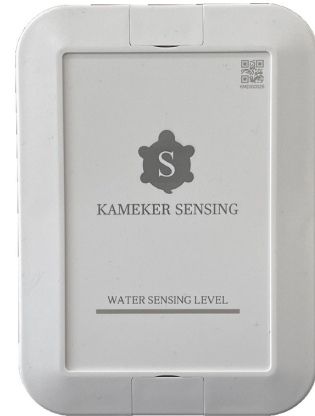
身近な場所の浸水を LINEでお知らせ

セルラー通信式浸水検知センサ (KAMEKER 3)

製品の特徴

任意の場所に設置したセンサが浸水すると、LINEでお知らせするとともに、地図上で浸水状況を見える化する製品です。

- ①シンプルな機能
 - ・設置したい場所と高さに設置するだけ。
- ②圧倒的に低価格
 - ・一般的な危機管理型水位計の10分の1以下の価格。
- ③大掛かりな設置工事が不要
 - ・土木工事無しで簡単に設置。
- ④浸水情報をLINEでお知らせ
 - ・専用アプリではなく、広く使われているLINEで通知。
- ⑤浸水情報を地図上で見える化
 - ・浸水地点を赤色で表示。
- ⑥市販の乾電池で2年以上稼働



センサが浸水を検知



LINE 通知



LINE 通知



URL をグラフ



浸水アラートマップ

製品が誕生した背景

亀岡電子株式会社は、過去30年間、大手センサメーカーの協力会社として主に工場内で使用される設備用のFAセンサを製造してきましたが、工場以外でも安心安全な社会づくりに貢献できる商品を提供したいとの思いで、静電容量による検出技術のノウハウを活かした、「水を知る水を知らせる」商品の開発に取り組みました。

自社のセンシング技術とIOTを組み合わせた新たな商品で、社会課題を解決し、世の中に必要とされる企業であり続けることを目指しています。

こんな時に活用できます！

大きな河川以外の浸水しやすい場所に設置することで、水が迫っていることをいち早く知らせ、迅速な避難につなげることができます。

設置事例としては、冠水しやすい道路や水路脇、アンダーパスに設置されることが多いです。

亀岡電子株式会社

私たちは、静電容量センサの設計開発と製造を強みとするセンサメーカーです。2019年から「水を知る水を知らせる」「センサ技術で安心安全な社会づくりに貢献する」を掲げ、「KAMEKER SENSING」という新たなブランドを立上げ、Society5.0、SDGSの考えを根拠として活動をしています。

〒621-0834 京都府亀岡市篠町広田1丁目25-5

TEL 0771-24-6612

FAX 0771-24-7894

URL <https://www.kameker-sensing.jp>

EMAIL kameker_sensing@kameokadenshi.co.jp