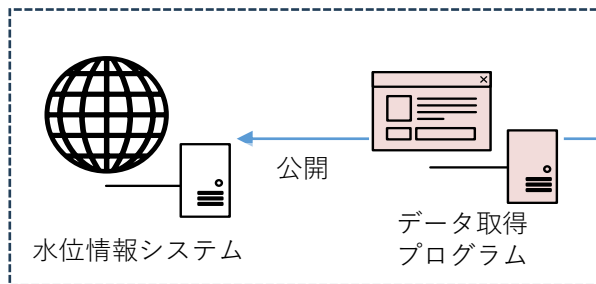




「冠水センサ設置業務」の取組について

「さいたま市水位情報システム」との連携方法

市民向け水位情報システムサーバ



Sigfox通信

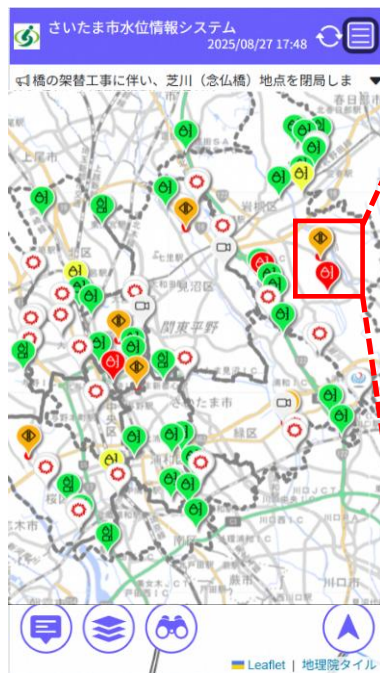


30箇所設置

- 道路冠水センサから発信された情報をAPI連携にてサーバから取得し、本市の独自開発の水位情報システムにおいて表示

「さいたま市水位情報システム」での表示方法

地図画面を拡大すると詳細を確認することが可能
(冠水発生時のみ表示) →



取組による効果

- リアルタイムで冠水の第一報を即時取得できることで、**通行止めなどの初動対応の向上や車両水没事故の防止に寄与**
- 市民通報や後日報告でしか確認できなかった**冠水情報の把握が可能**