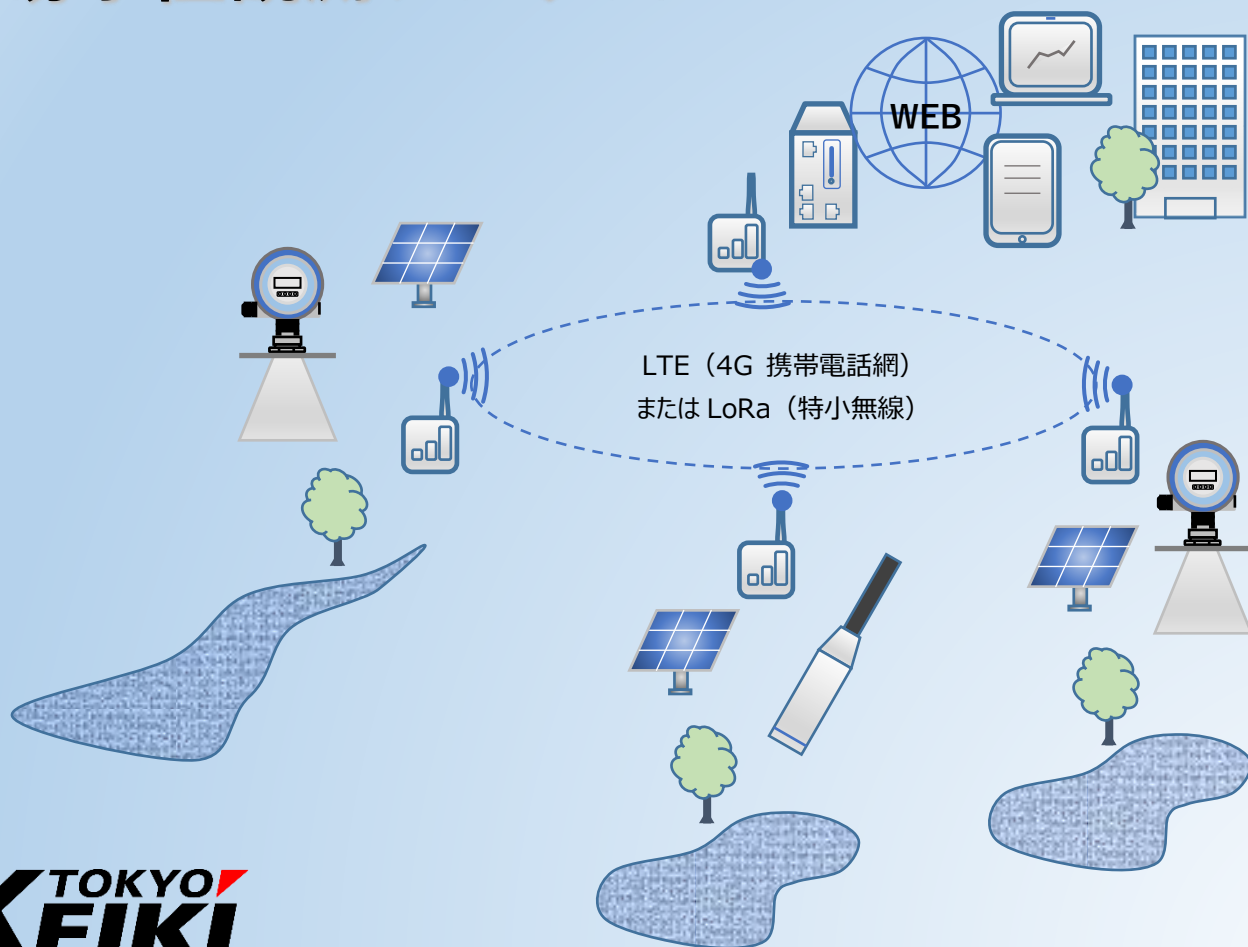
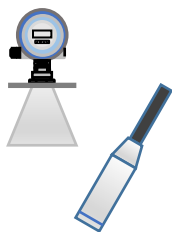


簡易水位観測システム



TOKYO
KEIKI

✓ 水位計



- ・ 取付場所に合わせたセンサを提供（電波式、投込式）
- ・ 電波式は非接触式で堆積の影響なし
- ・ 電波式は温度、雨、雪、強風の影響なし
- ・ 超音波式の弱点を克服
- ・ 信頼性の高い水位計測を提供



✓ ランニングコスト

- ・ 機器の web サーバ機能を使用
- ・ 高価なクラウド構築費用が不要
- ・ 通信費のみの低コスト運用
- ・ 特定小電力デジタル無線（LoRa）なら親局の通信契約のみで運用

✓ 監視方法



- ・ パソコン、スマートフォンでも監視（汎用ブラウザを使用）
- ・ 地図上に測定値を表示
- ・ トレンドグラフとイベント記録を表示（オプション）
- ・ 機器の状態もリモート監視



✓ メンテナンスフリー

- ・ 水位計等機器の定期的な点検が不要
- ・ 定期交換部品は、バッテリーのみ（5年程度）



✓ 電源不要

- ・ ソーラーパネルとバッテリーで動作
- ・ 無日照で7日間稼働

◀ 監視画面 ▶

地図上表示



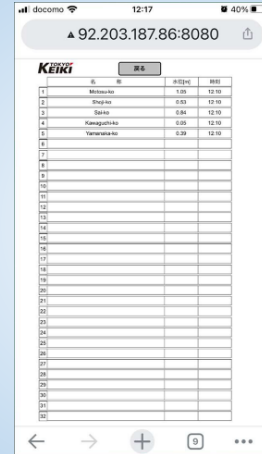
KEIKI

戻る

1	Mototsu-ko	1.05	12:10	0	17				
2	Shoji-ko	0.53	12:10	0	18				
3	Sai-ko	0.84	12:10	0	19				
4	Kawaguchi-ko	0.05	12:10	0	20				
5	Yamanaka-ko	0.39	12:10	0	21				
6					22				
7					23				
8					24				
9					25				
10					26				
11					27				
12					28				
13					29				
14					30				
15					31				
16					32				

- ・指定 URL にアクセスすることにより、地図上に最新水位・取得時刻を表示
- ・最新水位・取得時間の一覧表示も可能

モバイル端末表示



- ・スマートフォンなどの画面が小さなデバイスで一覧表示

データ一覧表示 (オプション)

- ・水位状況 (危険・注意等) 表示が可能
- ・注意を促す色分け表示 (赤: 危険等)

トレンドグラフ表示 (オプション)

- ・氾濫警報設定水位をグラフ内に色分けして表示させることで視覚的に比較が可能

イベント表示 (オプション)

- ・危険状態の発生状況を一覧記録
- ・危険状態に応じ色分け表示

◀ 設置参考図 ▶

