

IoTで地域防災

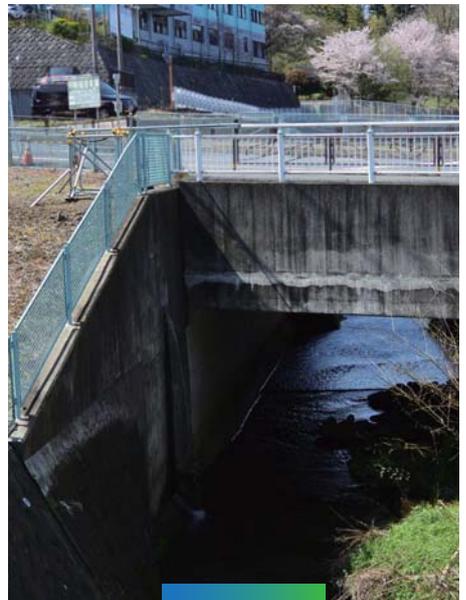
株式会社オサシ・テクノスは川崎市様の『河川インフラにおける実証フィールド提供』に参画し、2019年12月、川崎市内の2河川へ、河川状況を見守る監視システムを設置させて頂きました。

今後、2ヶ所に設置したシステムを通して、観測データの蓄積やAI解析等を組み合わせ、川崎市様の地域防災にどのような形で貢献できるか、検証を続けて参ります。

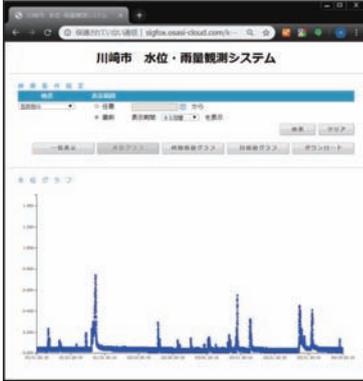
●五反田川／雨量計・監視カメラ・水位計



●三沢川／水位計



水位データ



観測日時	雨量	水位	雨量計	水位計	状態
2020/04/10 20:00:00	0.02	0.0	0.0	外観正常	5.8 正常
2020/04/10 20:30:00	0.02	0.0	1.0	外観正常	5.8 正常
2020/04/10 21:00:00	0.02	0.0	1.0	外観正常	5.8 正常
2020/04/10 21:30:00	0.02	0.0	1.5	外観正常	5.8 正常
2020/04/10 22:00:00	0.02	0.0	1.5	外観正常	5.8 正常
2020/04/10 22:30:00	0.02	0.0	2.0	外観正常	5.8 正常
2020/04/10 23:00:00	0.03	0.0	2.0	外観正常	5.8 正常
2020/04/10 23:30:00	0.04	0.0	2.0	外観正常	5.8 正常
2020/04/10 23:59:59					



カメラ画像

15:00



18:00



21:00



0:00



3:00



6:00



9:00



12:00



雨量データ

