

遠隔監視で 点検工数削減！

ParaRecolector[®] 活用事例
NPR00200-J06

工数削減・異常検知

課題

屋外タンクの液量・pH 点検作業工数が多い

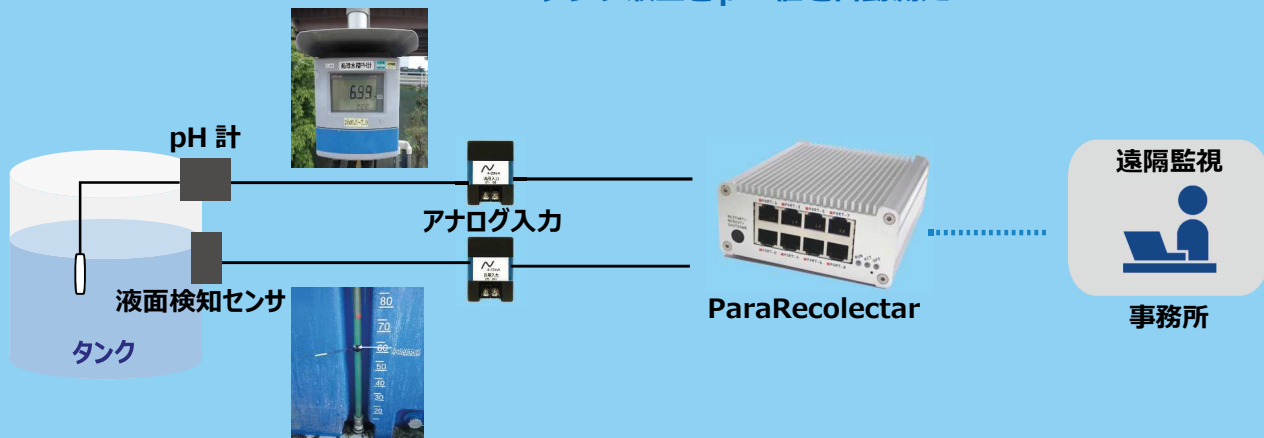
- 工数がかかる
- 異常に気づくのが遅れる

遠隔で監視をすることで…

- 点検工数を削減したい
- 異常を早く知りたい

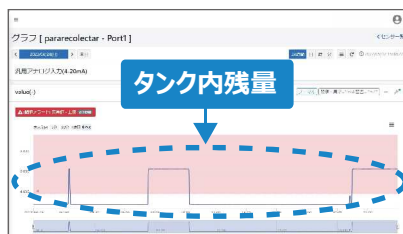
ParaRecolector 導入

タンク液量と pH 値を自動測定



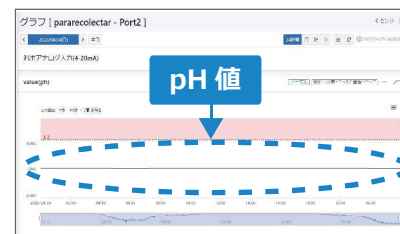
見える化

①タンク液量



タンク内残量のみえる化

②pH 値



pH 値の確認

改善

現場に行かずに事務所で確認
異常発見時に早期発見



- 全測定データを同時に監視
- アラート発報で異常確認

効果

- 1 日点検作業 30 分 → 5 分 ▶ 85% 削減
- 異常時の発見 最大 1 日後 ▶ 即時発見