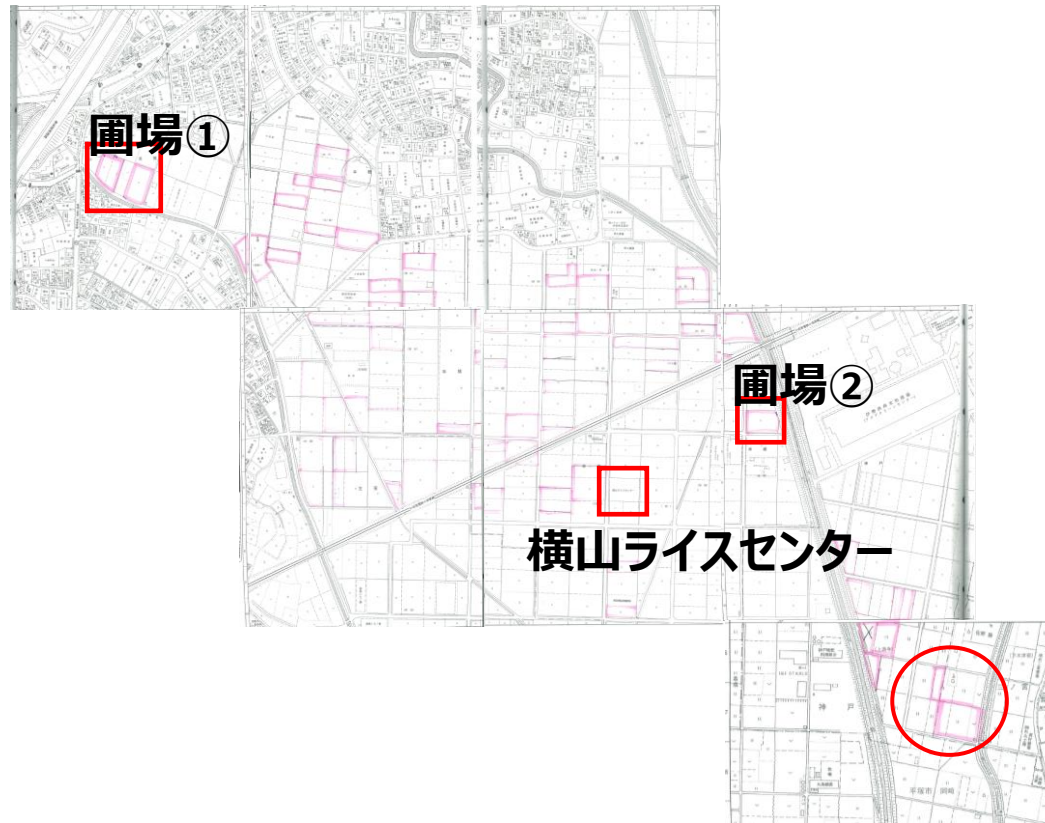


圃場の位置関係

- 圃場①：水位センサのみ設置の圃場
- 圃場②：水位センサとpaditch gate設置の圃場
- 赤丸圃場：センサ類未設置の圃場

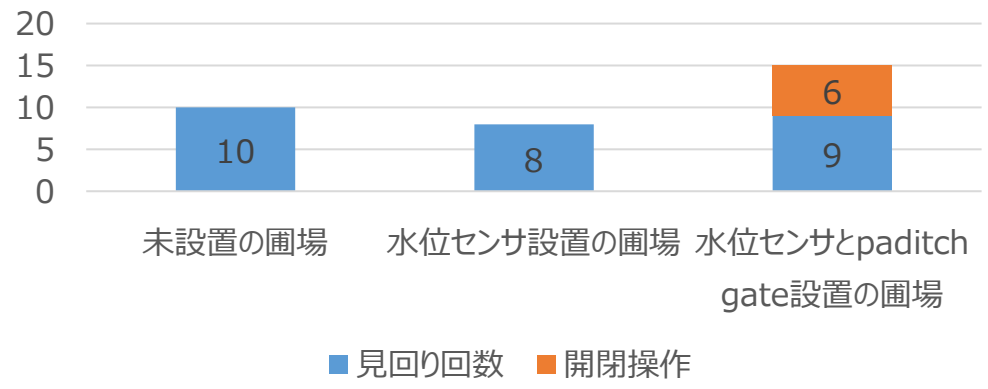
上記3つの圃場の見回り稼働を集計

【参考画像】

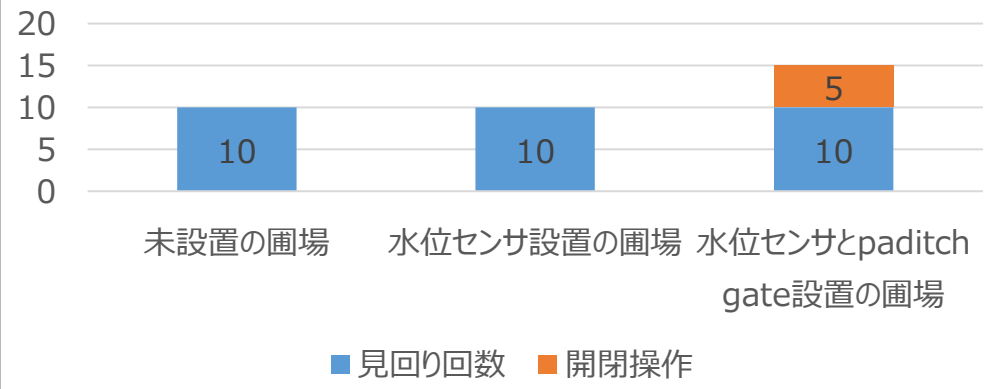


効果測定まとめ

5/22(月)-5/28(日)



5/29(月)-6/4(日)



■ 見回りを実施した理由

- ・初めのうちは不安なので確認しに行くようにしている
- ・本当に水入れできているか不安だった
- ・大雨で増水したため (5/29~6/4)

■ お気づきのこと

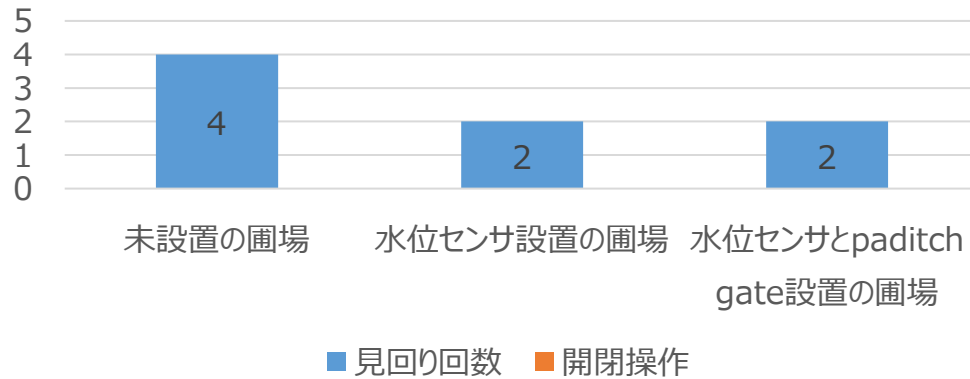
- ・反映に時間がかかるため、通信間隔を短くしてもいいと思う

✓ まとめ

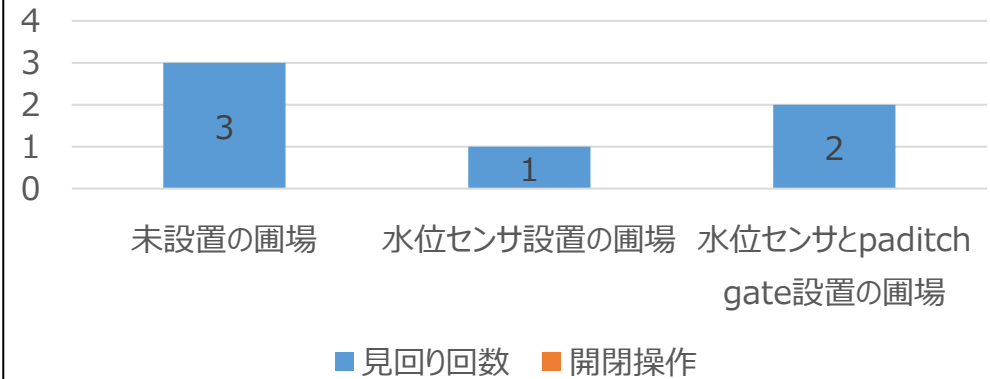
- ・機器導入間もないこともあり、正確に動作したか不安で圃場に確認しに行くことがあった
- ・設置時はアプリによる開閉指示後、0-30分後に開閉する設定としていたが最大30分の反映時間では長いとのご指摘→0-1分後に設定変更済み

効果測定まとめ

6/6(火)-6/20(火)



6/25(日)-7/3(月)



■ 見回りを実施した理由

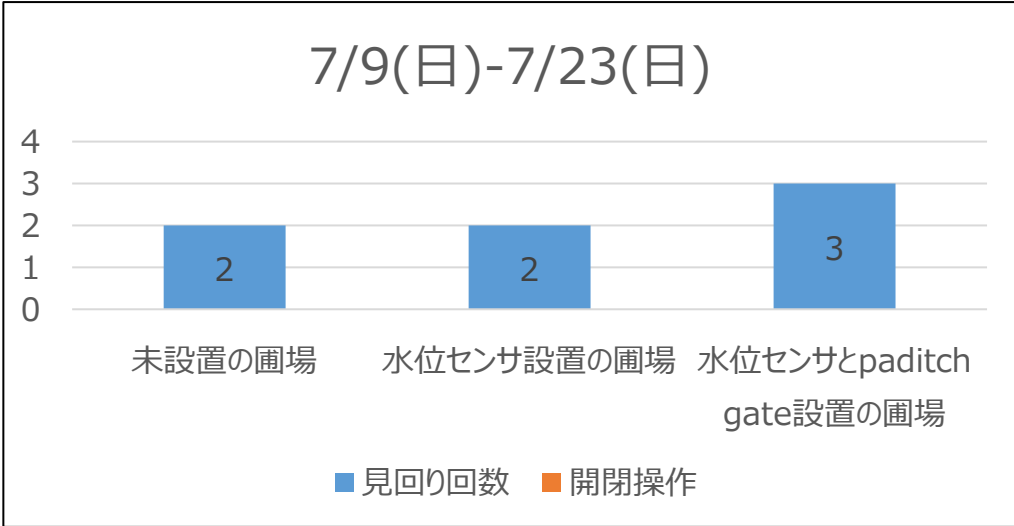
- ・ごみの詰まり
- ・田植え後の水入れ
- ・稲の成長の確認のため
- ・ジャンボタニシによる被害がないか確認のため

✓ まとめ

- ・水路のごみが右画像赤丸部分（塩ビ管の入り口）に詰ってしまったことによる見回りが生じた
- ・稲の成長の確認、ジャンボタニシの被害が出ていないかの確認のため見回りを実施



効果測定まとめ



■ 見回りを実施した理由

- ・除草剤散布
- ・草刈り

✓ まとめ

- ・除草剤の散布、草刈りのため見回りを実施