

養殖漁業における赤潮早期予測・発見・対策を実現するIoTシステムの研究開発

■ 実証地域の様子

空撮用ドローン



採水用ドローン



採水



飛行データ

空撮画像



五島市玉之浦湾銭亀崎

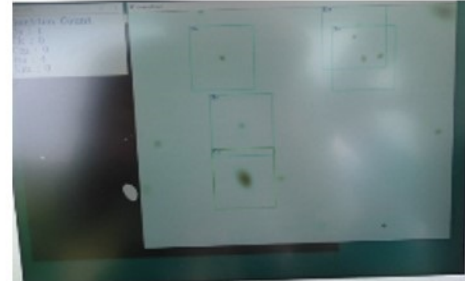
海面色比較

座標

←発着基地

検鏡

Deep Learningによるプランクトン判別



リアルタイム通知

赤潮リアルタイム表示

航空写真

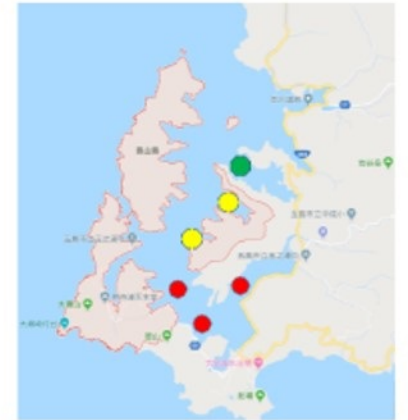
赤潮判別

県水質情報

地域選択

経電時

2018/09/21



通知画面のイメージ



メールによる通知