

衛星観測情報 R6第1号

令和6年11月15日(金)

国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構(JAXA)

佐賀県有明水産振興センター

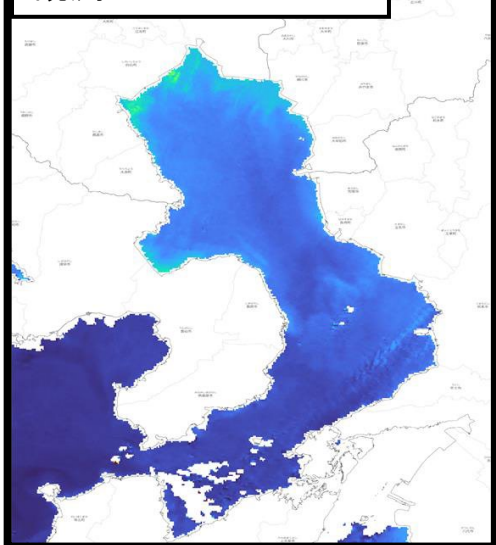
【衛星観測クロロフィルa濃度】

- ・観測衛星 : JAXA「しきさい」(GCOM-C)
- ・クロロフィルa濃度 : 植物プランクトンなどの光合成色素濃度
- ・白地図出展 : 国土地理院タイル
- ・(注意)人工衛星は広域観測が可能ですが、沿岸域は外洋より複雑な光学特性を持つことや、有明海においては海面を覆うノリ(およびノリ網)の影響を受けるなど、衛星データより推定されたクロロフィルa濃度は誤差を含むことがあります。

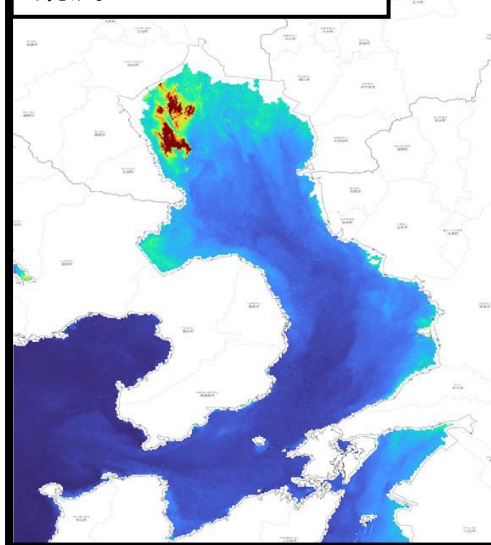
参考情報としてご覧ください。

～広域図～

観測日:2024/11/05

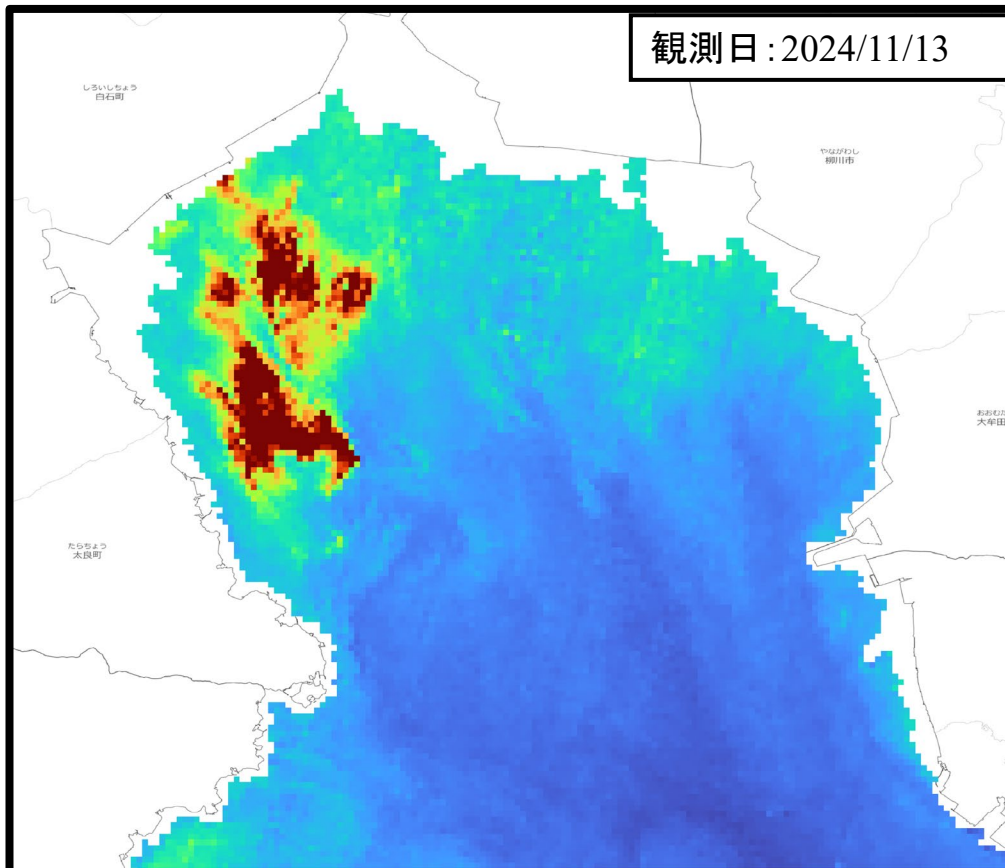


観測日:2024/11/13



～湾奥拡大図～

観測日:2024/11/13



低い クロロフィルa濃度 高い

- ・11月13日には、有明海湾奥北西部で高いクロロフィルa濃度(10mg/m³を超える)領域が観測されました。
- ・JAXA「しきさい」衛星は2日に1回程度の頻度で観測を行っています。雲の下の海洋情報は得られないため、雲が少なく、有明海湾奥部の海洋状況が良好に観測されましたら随時情報発信致します。

衛星データに関する問い合わせ先
(JAXA衛星利用運用センター/水産) : saoc-aqua@ml.jaxa.jp