

GCOM-C/SGLIの沿岸域での検証

Verification of GCOM-C/SGLI product in coastal area

*石坂 丞二¹

*Joji Ishizaka¹

1. 名古屋大学宇宙地球環境研究所

1. Institute for Space-Earth Environmental Research, Nagoya University

2017年12月にGCOM-C/SGLIが打ちあがり、2018年12月からデータ公開が開始された。2018年中に東シナ海、伊勢湾、有明海等で、検証用のリモートセンシング反射率、クロロフィルa等のデータを取得したため、本発表では特に沿岸域での精度の検証を行った結果を発表する。

キーワード：海色衛星検証、沿岸域、クロロフィルa、リモートセンシング反射率、懸濁物、海色溶存有機物

Keywords: validation of ocean color data, coastal area, chlorophyll-a, remote sensing reflectance, suspended matter, colored dissolved organic matter