

「福德岡ノ場噴火による軽石漂流」 に関する 解析・判読結果

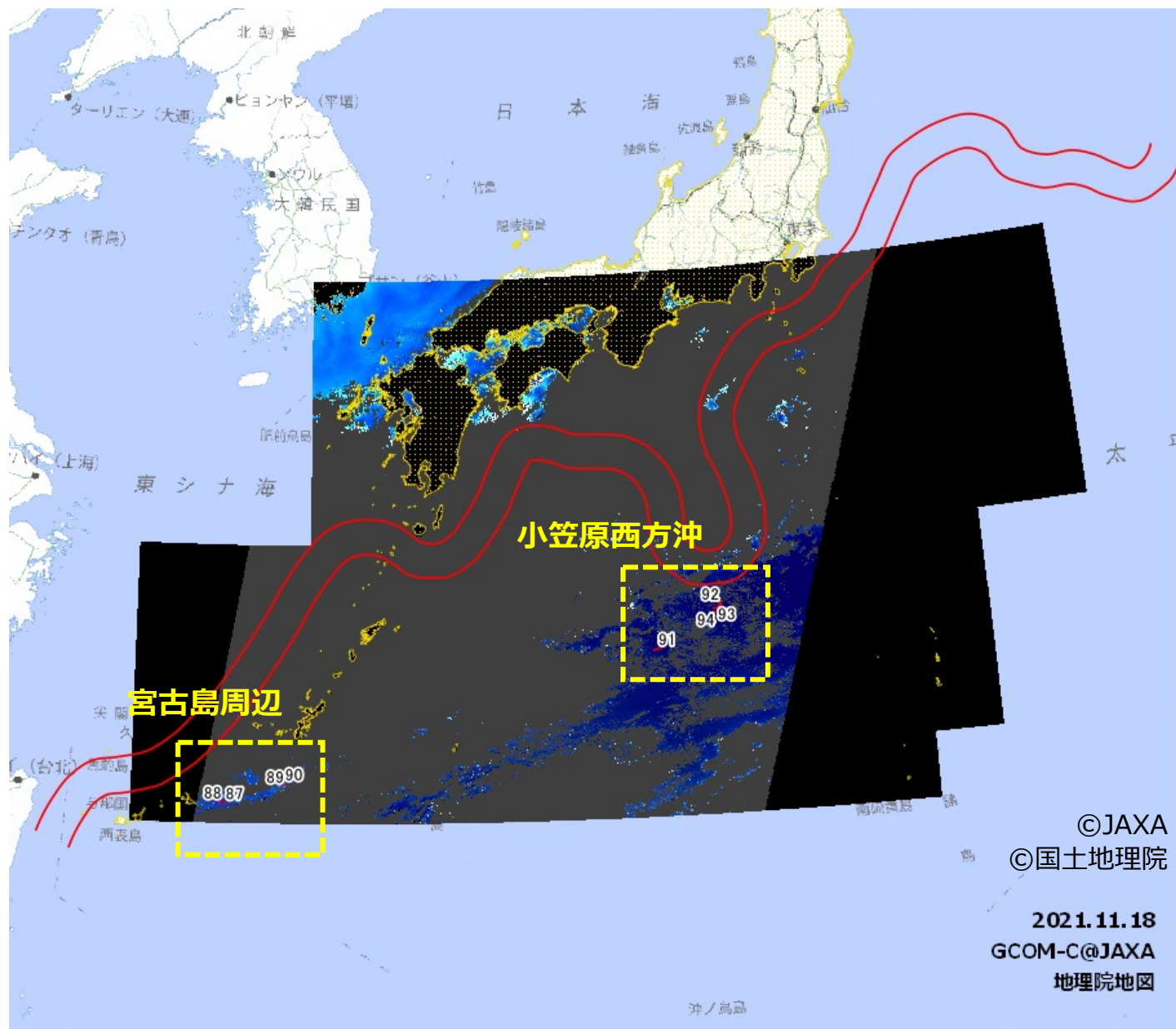
2021年11月19日

2021年11月18日観測「しきさい」 (GCOM-C)

宇宙航空研究開発機構

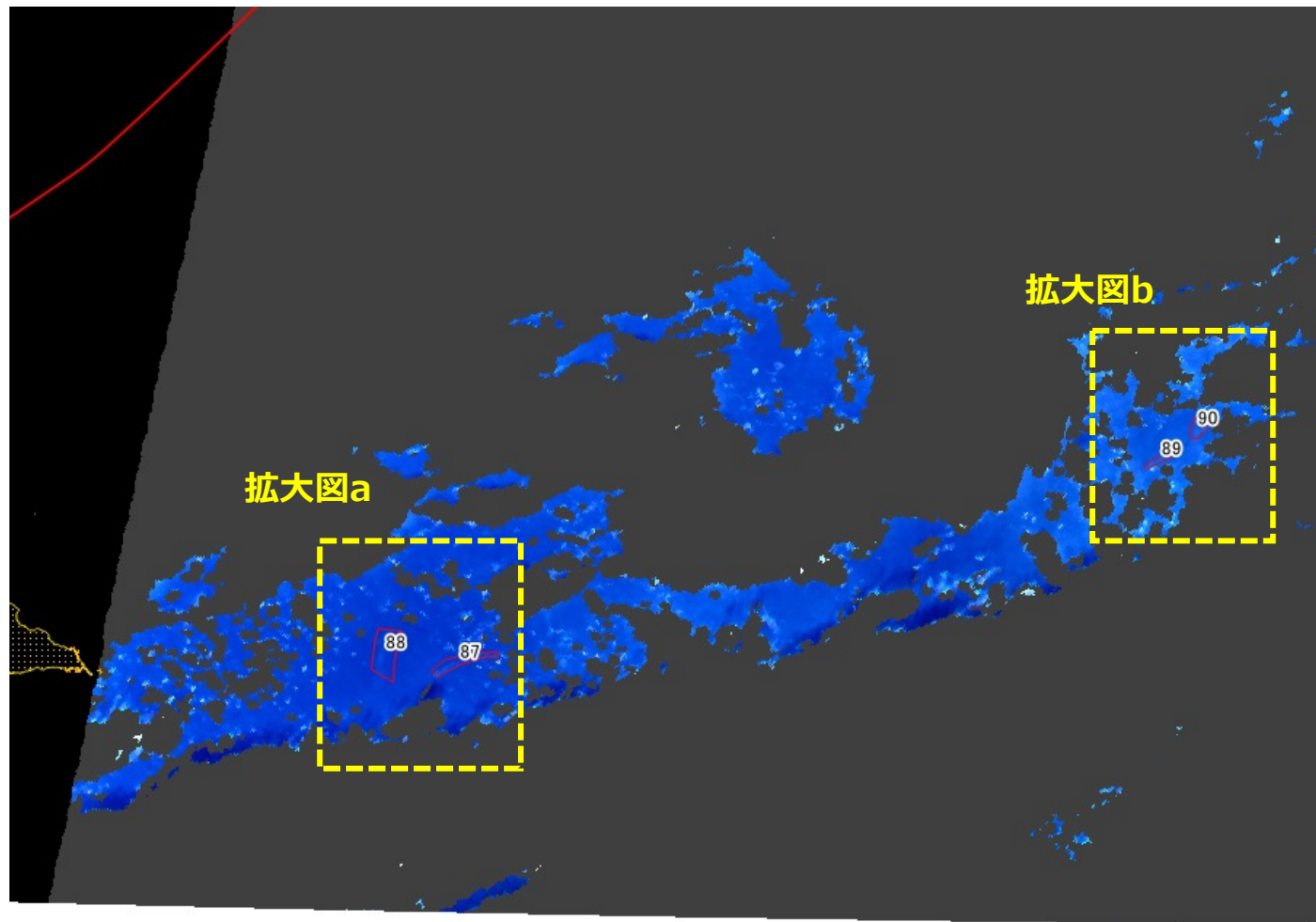
全体図 しきさい(GCOM-C)

気候変動観測衛星「しきさい」(GCOM-C) の2021年11月18日観測画像より判読



宮古島周辺 しきさい(GCOM-C)

気候変動観測衛星「しきさい」(GCOM-C) の2021/11/18観測画像より判読



©JAXA

2021.11.18
GCOM-C©JAXA

□ 軽石漂流推定箇所
— 海流速報2021215黒潮

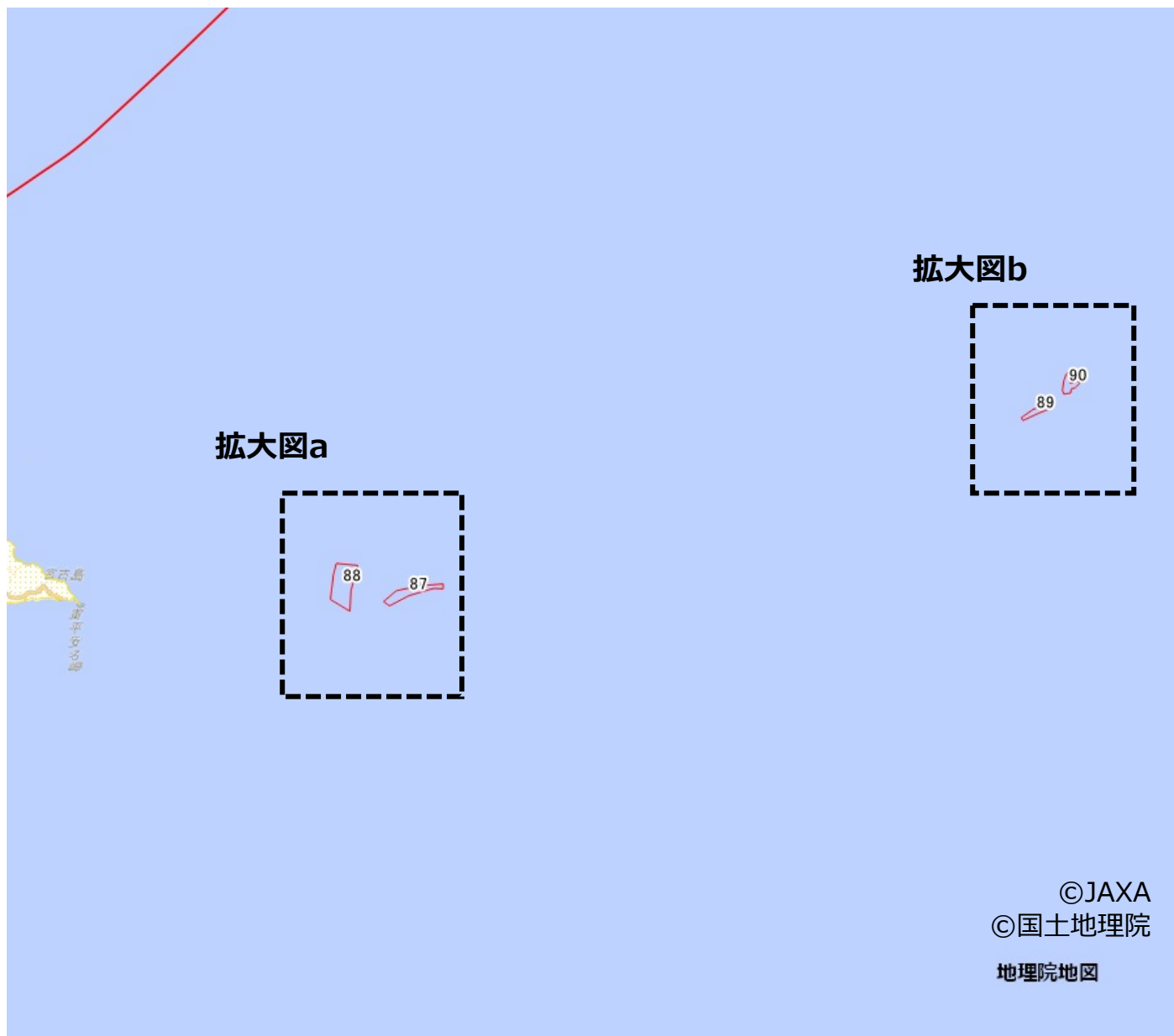
10 0 10 20 km



1:1,000,000 3

宮古島周辺 しきさい(GCOM-C)

気候変動観測衛星「しきさい」(GCOM-C) の2021/11/18観測画像より判読



©JAXA
©国土地理院
地理院地図

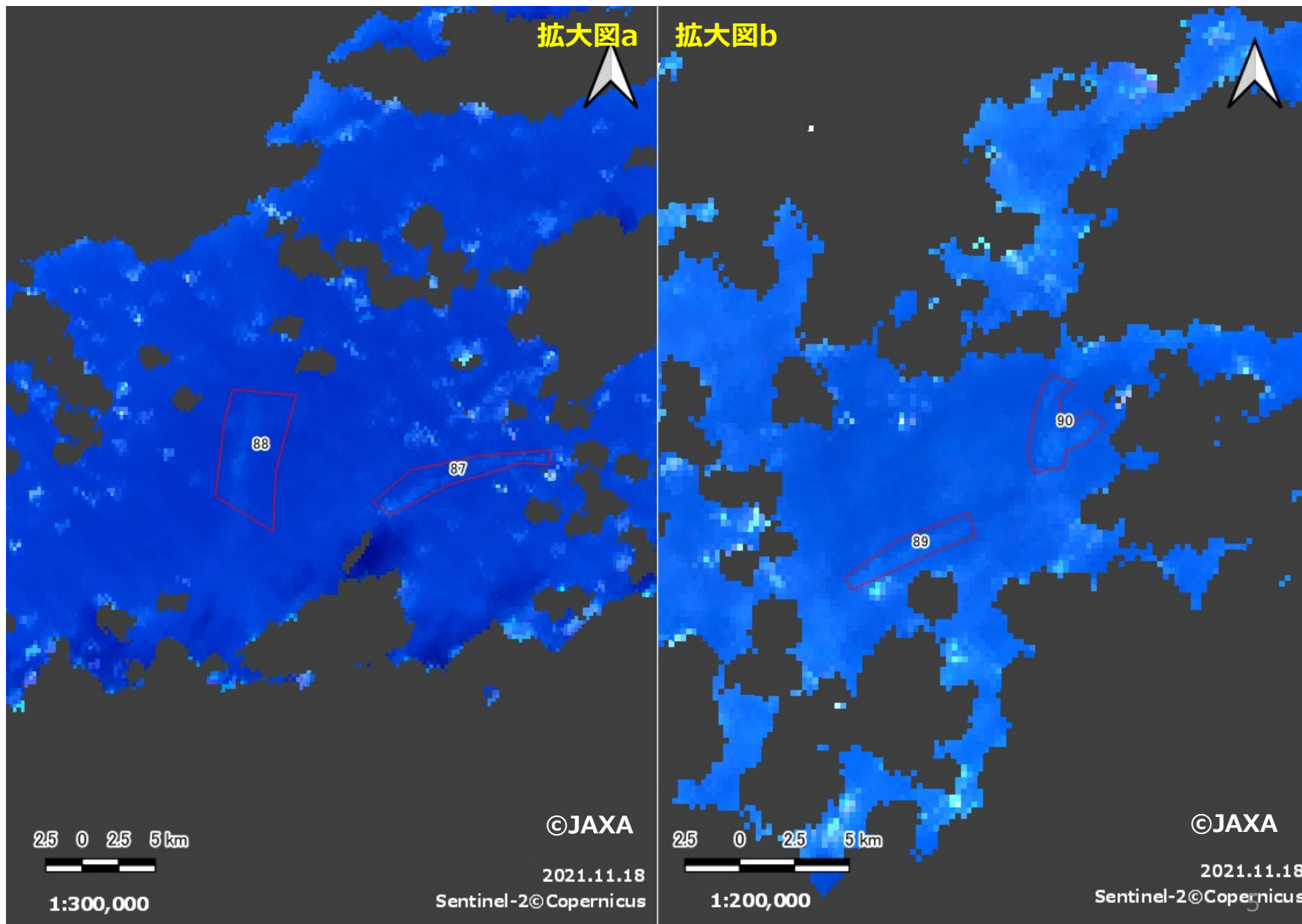
□ 軽石漂流推定箇所
— 海流速報2021215黒潮

10 0 10 20 km

1:1,000,000 4

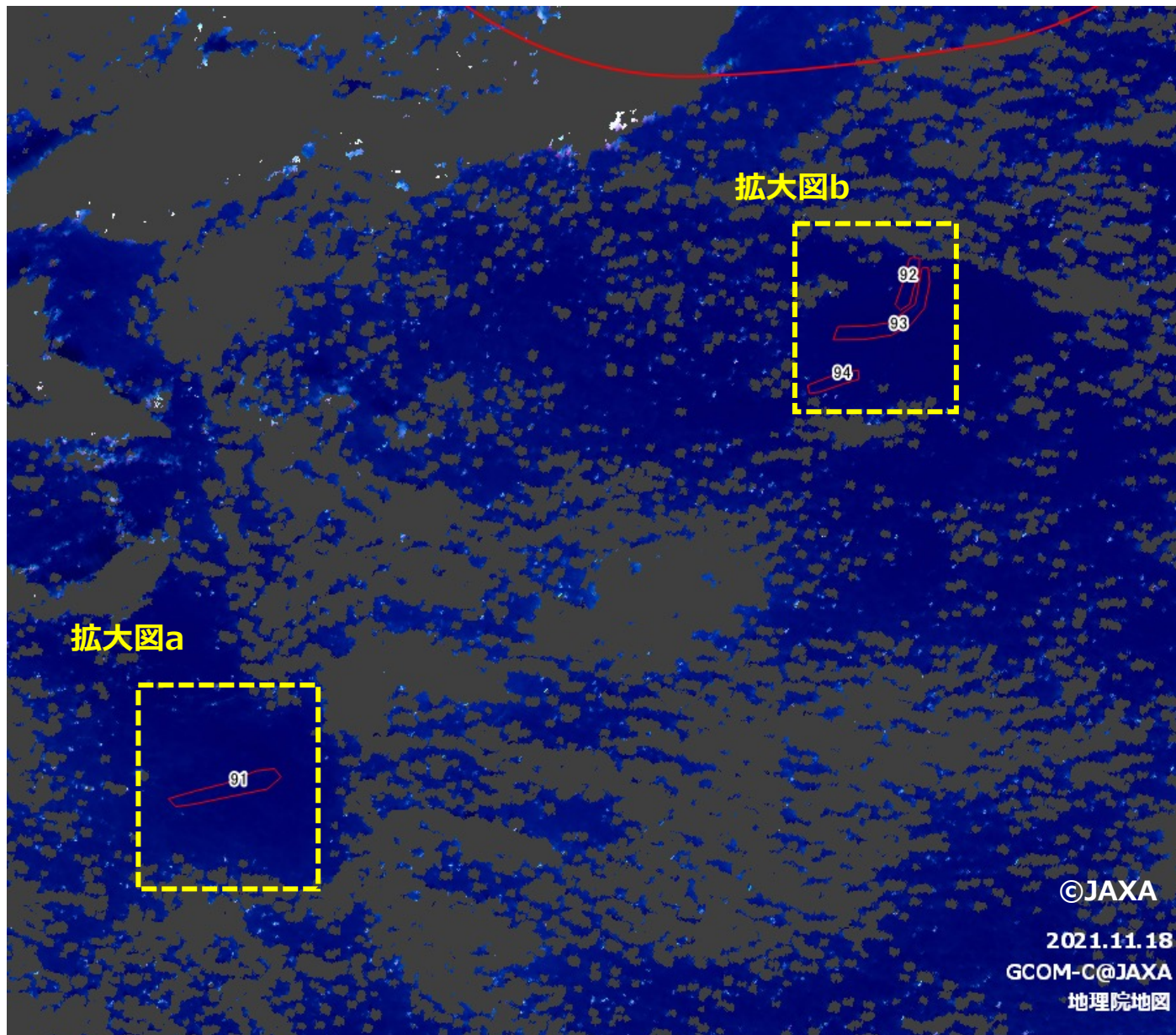
宮古島周辺 しきさい(GCOM-C)

気候変動観測衛星「しきさい」(GCOM-C) の2021/11/18観測画像より判読



小笠原西方沖 しきさい(GCOM-C)

気候変動観測衛星「しきさい」(GCOM-C) の2021/11/18観測画像より判読



□ 軽石漂流推定箇所
— 海流速報2021215黒潮

©JAXA

2021.11.18
GCOM-C@JAXA
地理院地図

10 0 10 20 km



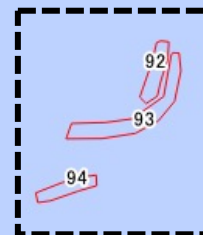
1:1,000,000

小笠原西方沖 しきさい(GCOM-C)

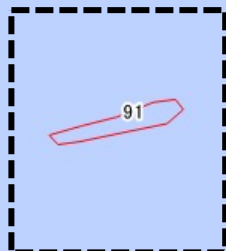
気候変動観測衛星「しきさい」(GCOM-C) の2021/11/18観測画像より判読



拡大図b



拡大図a



©JAXA
©国土地理院
地理院地図

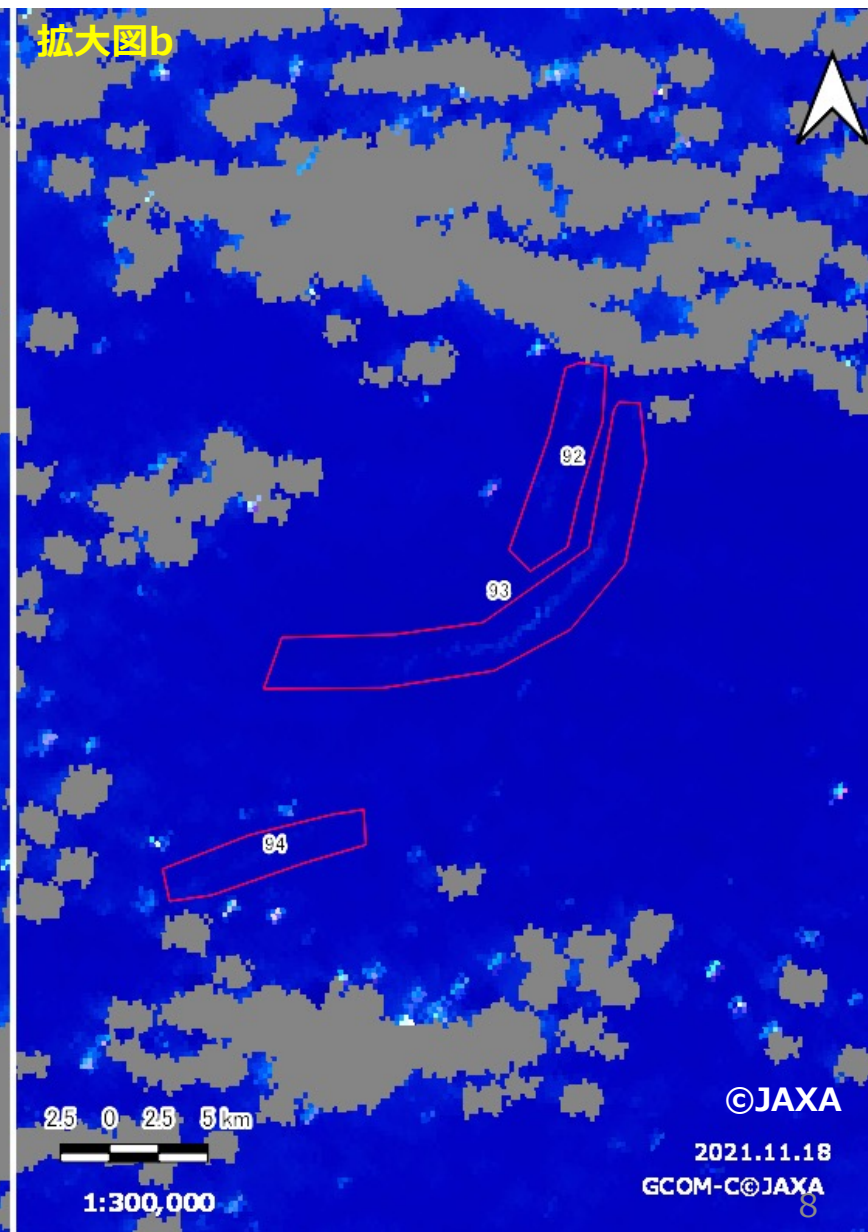
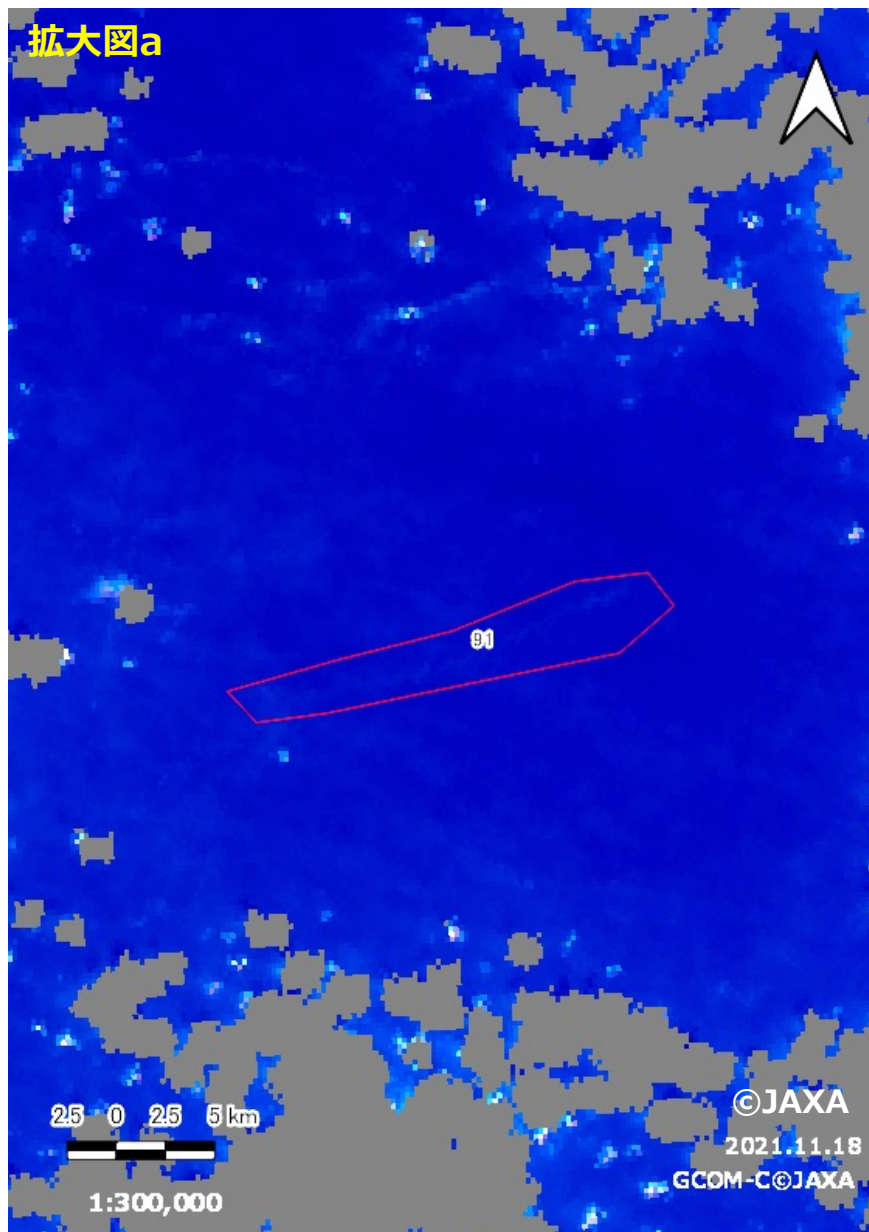
□ 軽石漂流推定箇所
— 海流速報2021215黒潮

10 0 10 20 km

1:1,000,000 7

小笠原西方沖しきさい(GCOM-C)

気候変動観測衛星「しきさい」(GCOM-C) の2021/11/18観測画像より判読



免責事項

- 人工衛星の観測画像より福德岡ノ場噴火による軽石とした推定された箇所を示しています。ここで推定された軽石の検知箇所は、現地にて確認されたものでないため誤検知や、雲などにより海上の様子が確認できない場合は見落としていることがありますのでご注意ください。