

「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16日

2021年11月15日観測 Sentinel-2光学画像

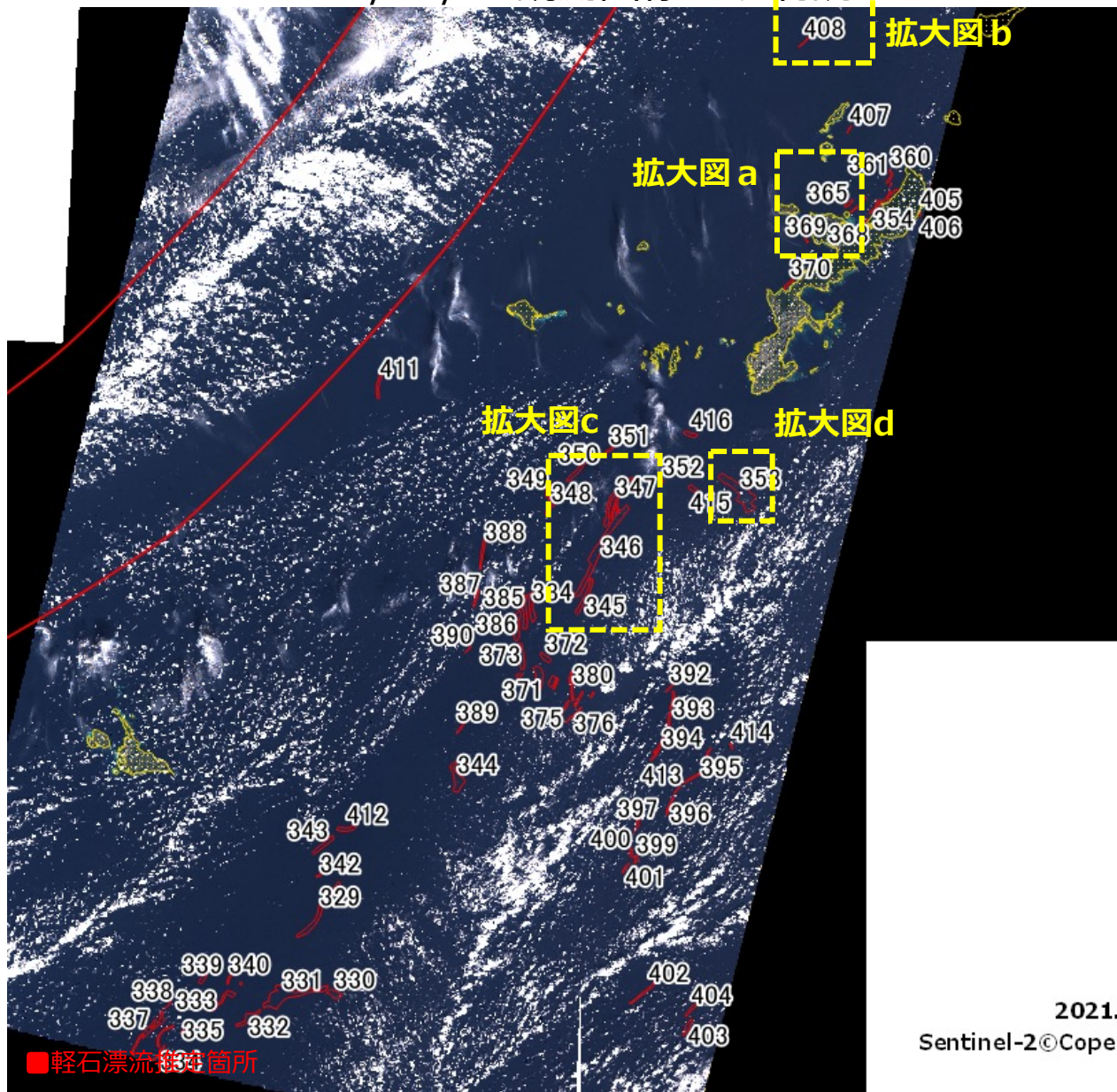
宇宙航空研究開発機構

Sentinel-2の2021/11/15観測画像より判読



① 沖縄本島周辺

Sentinel-2の2021/11/15観測画像より判読



— 海流速報2021211黒潮

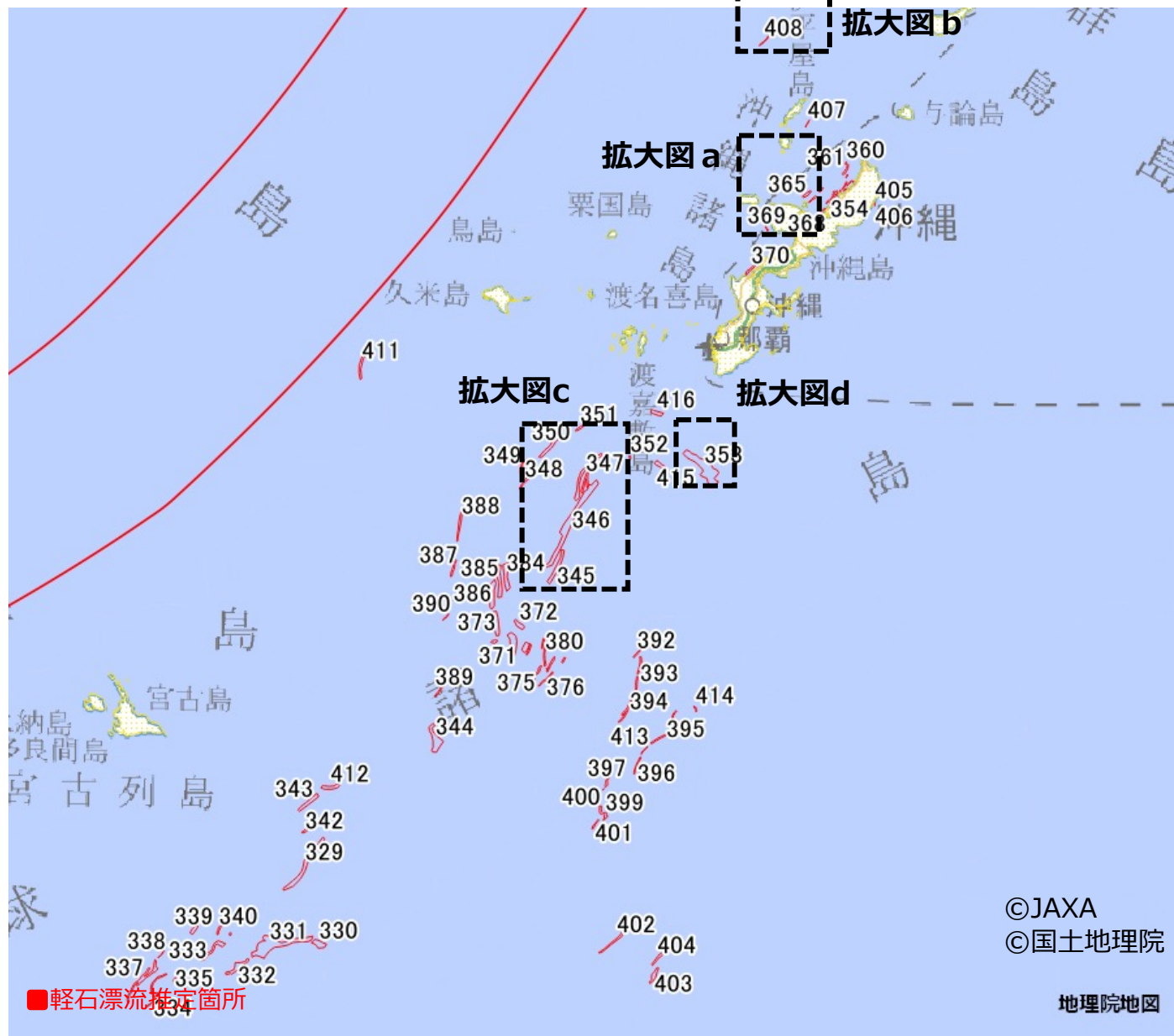
□ 軽石漂流推定箇所

0 25 50 km

1:2,000,000

①沖縄本島周辺

Sentinel-2の2021/11/15観測画像より判読



— 海流速報2021211黒潮
□ 軽石漂流推定箇所

0 25 50 km



1:2,000,000 4

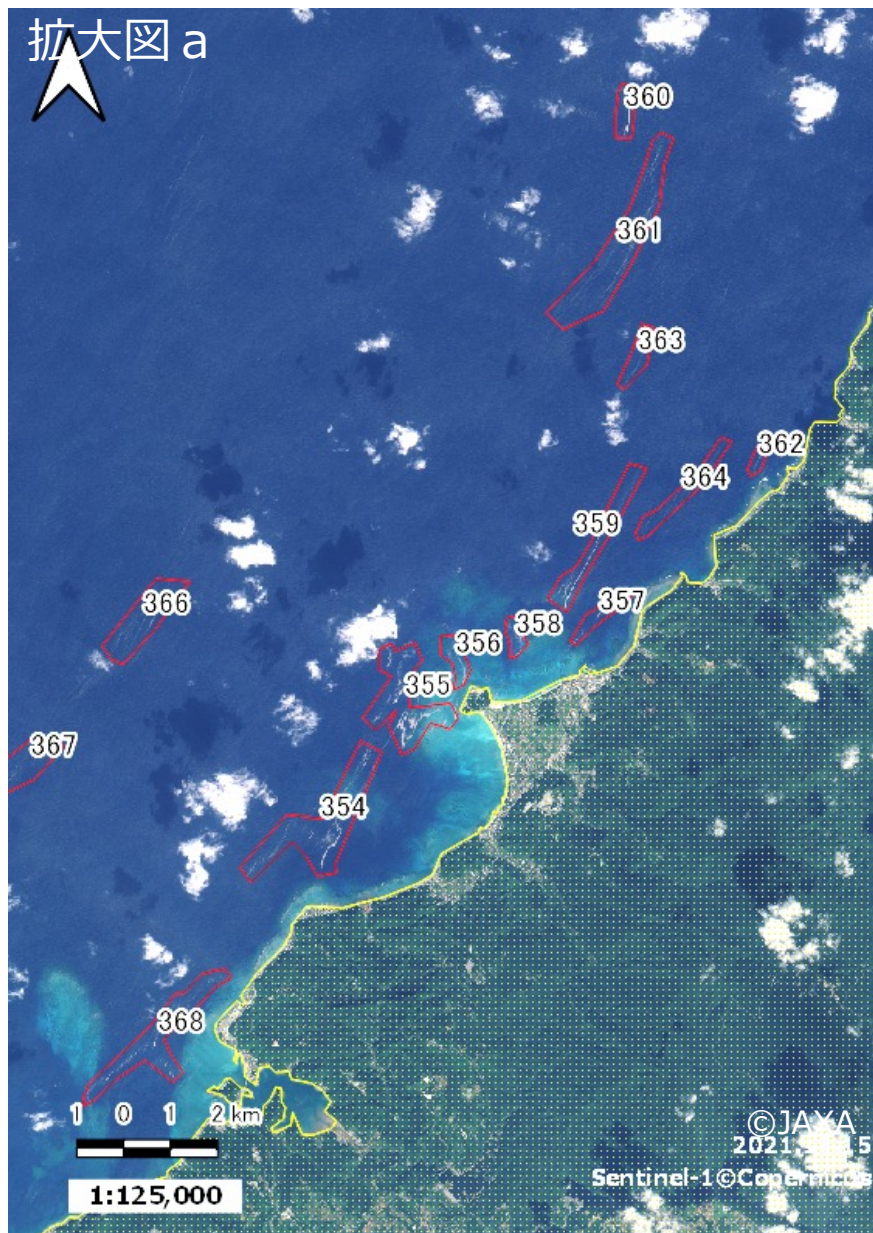
©JAXA
©国土地理院

地理院地図

①判読箇所事例 沖縄本島周辺

Sentinel-2の2021/11/15観測画像より判読

拡大図 a



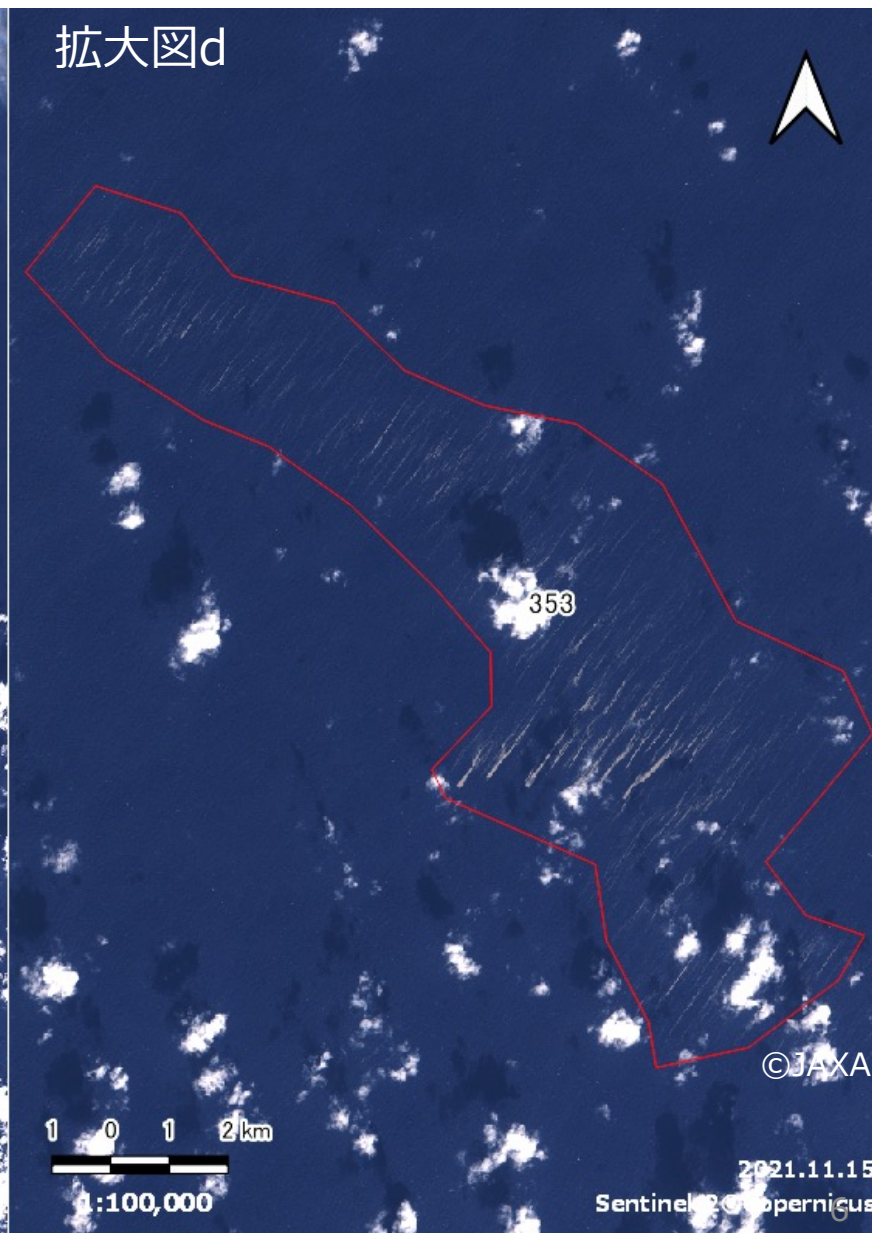
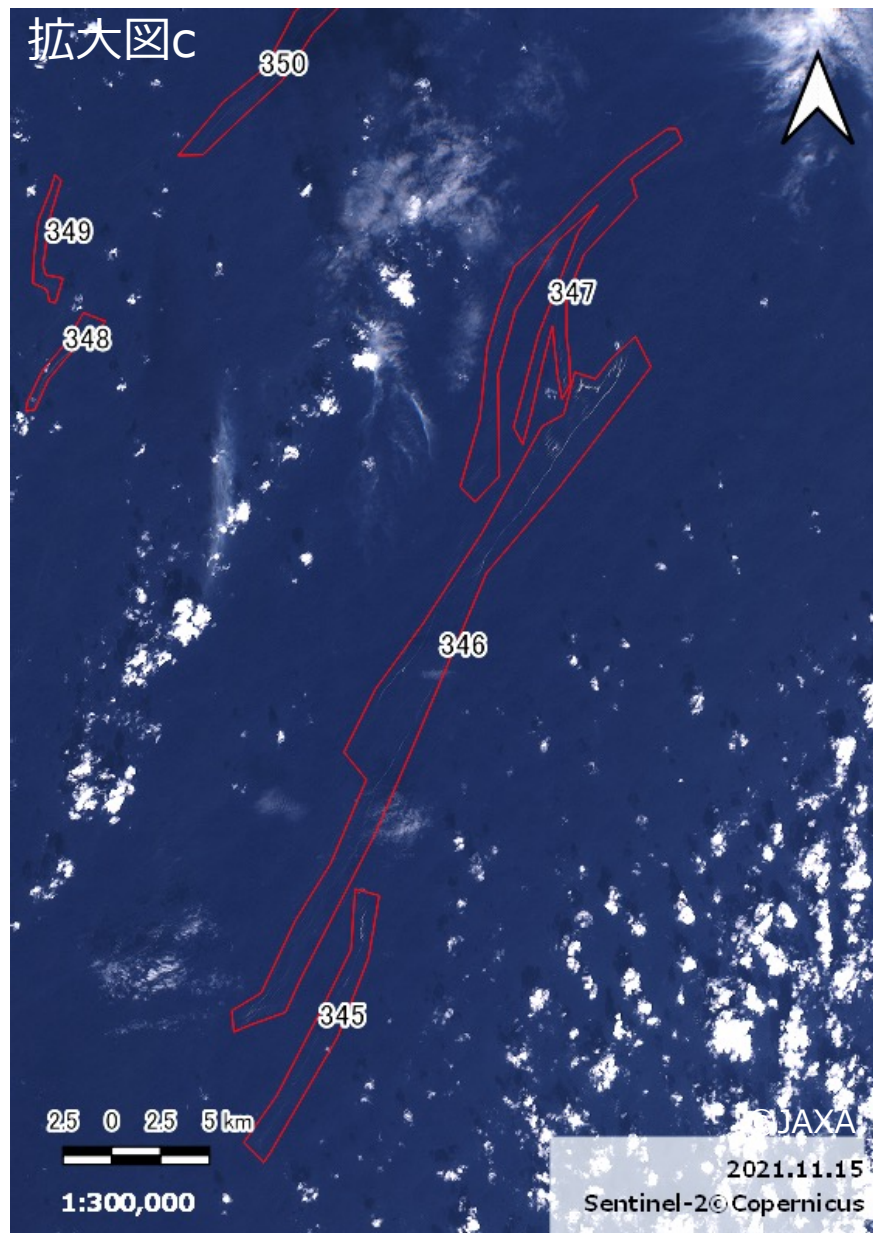
拡大図b



■軽石漂流推定箇所

①判読箇所事例 沖縄本島周辺

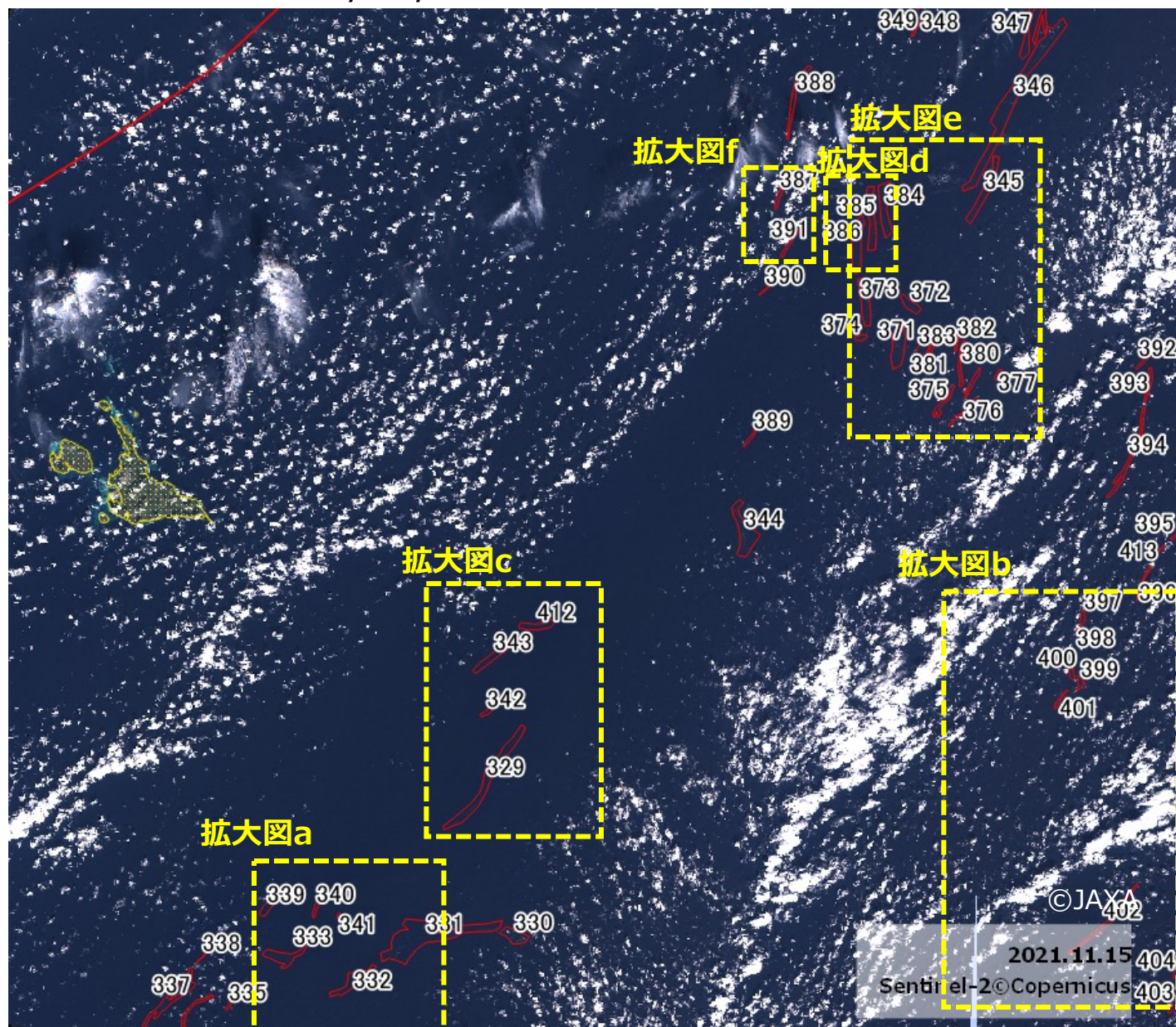
Sentinel-2の2021/11/15観測画像より判読



■軽石漂流推定箇所

②宮古島周辺

Sentinel-2の2021/11/15観測画像より判読



— 海流速報2021211黒潮

□ 軽石漂流推定箇所

10 0 10 20 km



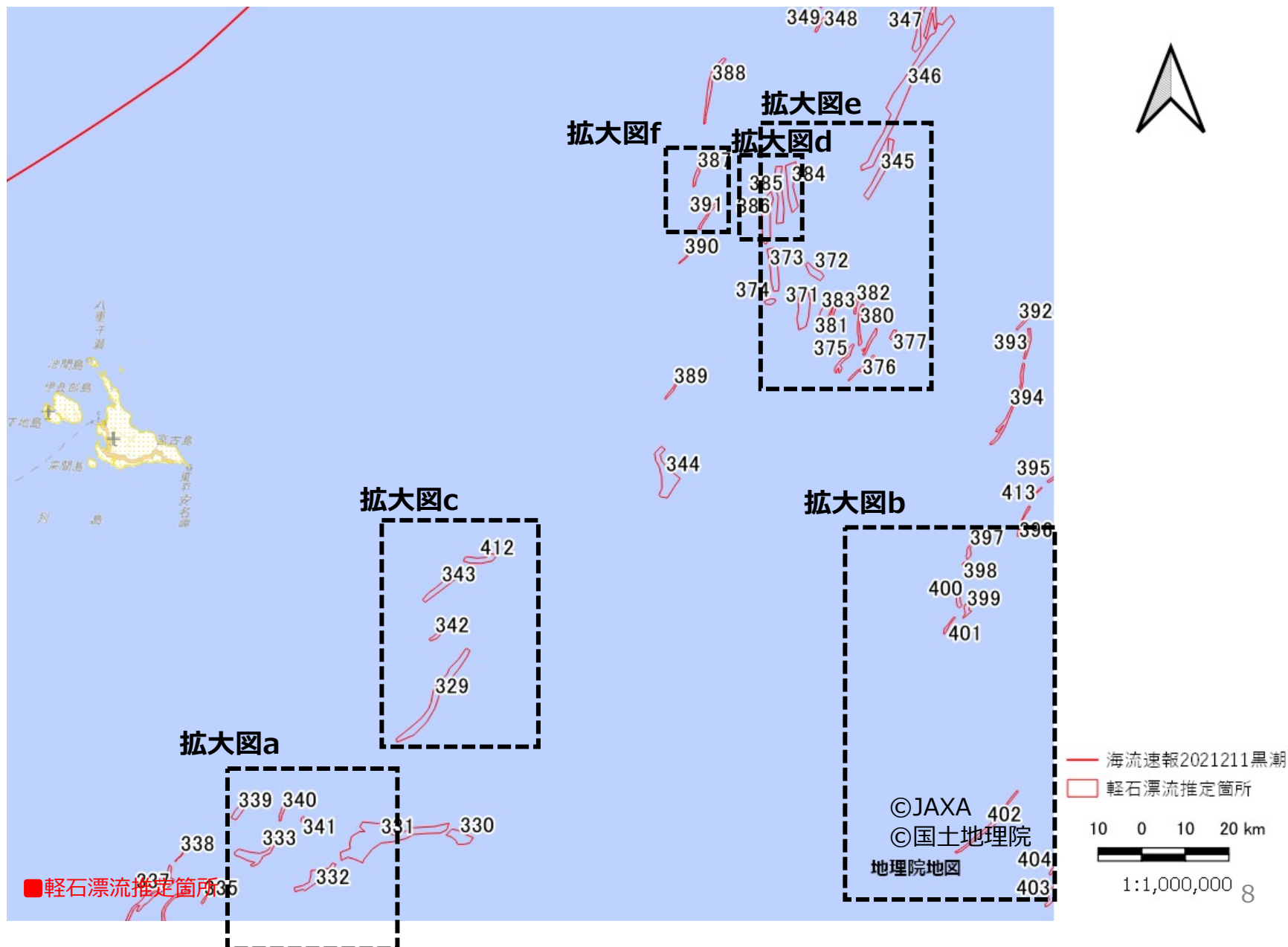
1:1,000,000

7

■ 軽石漂流推定箇所

②宮古島周辺

Sentinel-2の2021/11/15観測画像より判読



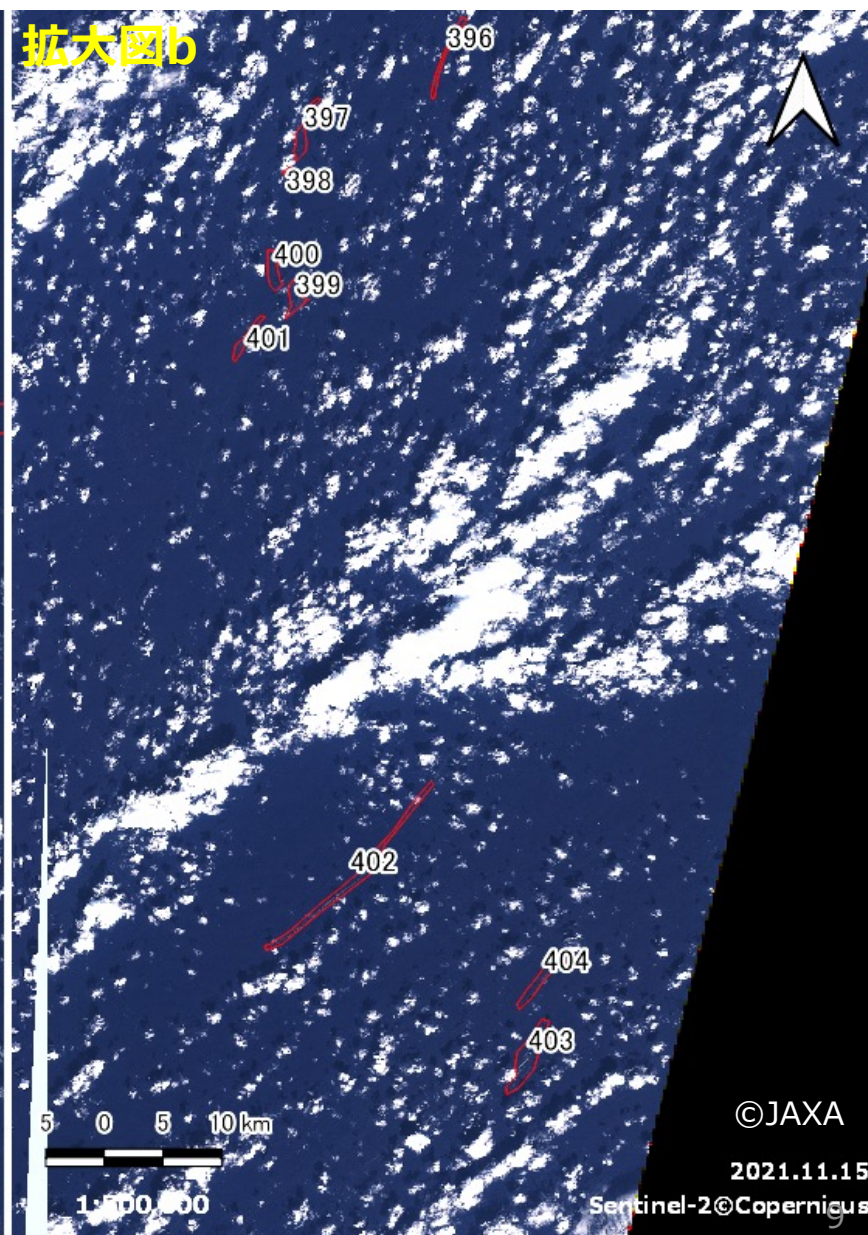
②判読箇所事例 宮古島周辺

Sentinel-2の2021/11/15観測画像より判読

拡大図 a



拡大図 b



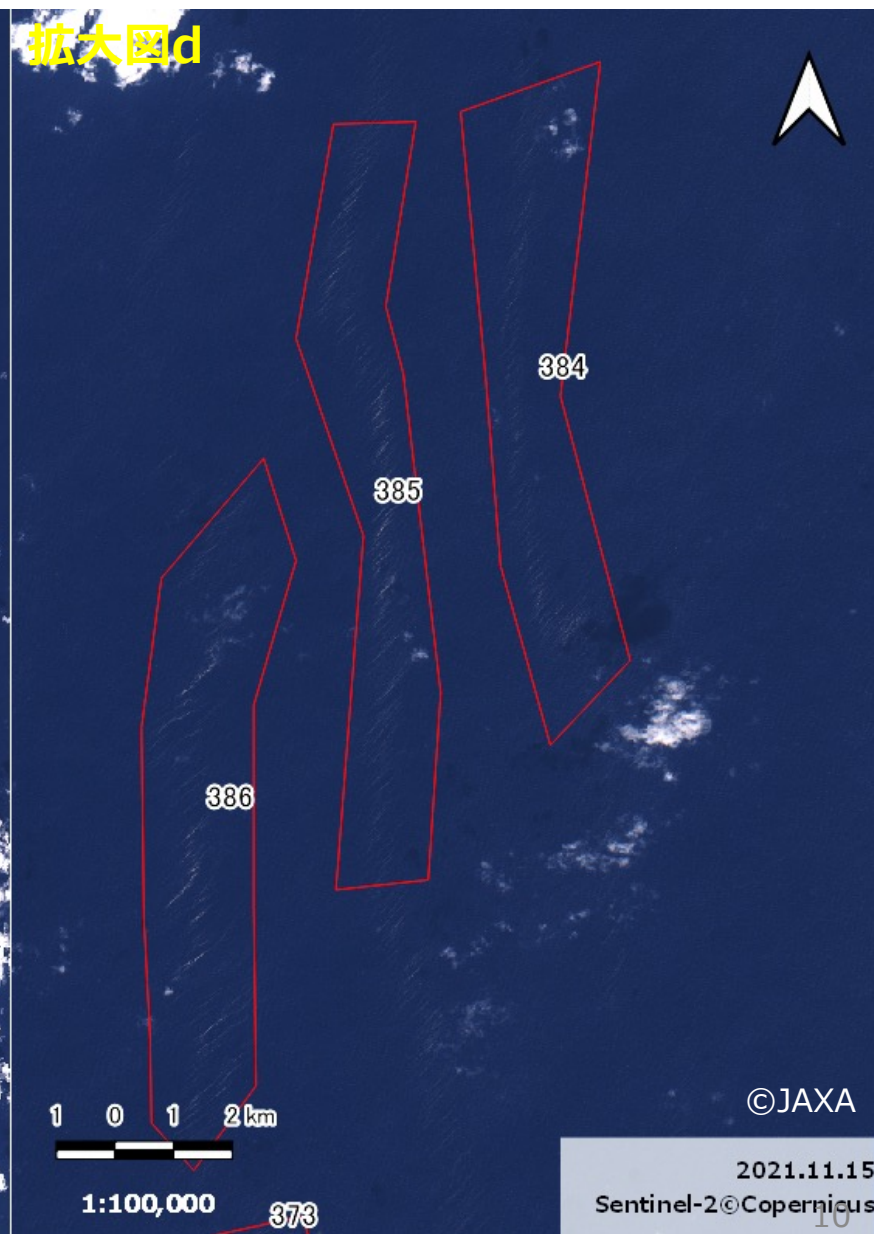
②判読箇所事例 宮古島周辺

Sentinel-2の2021/11/15観測画像より判読

拡大図c

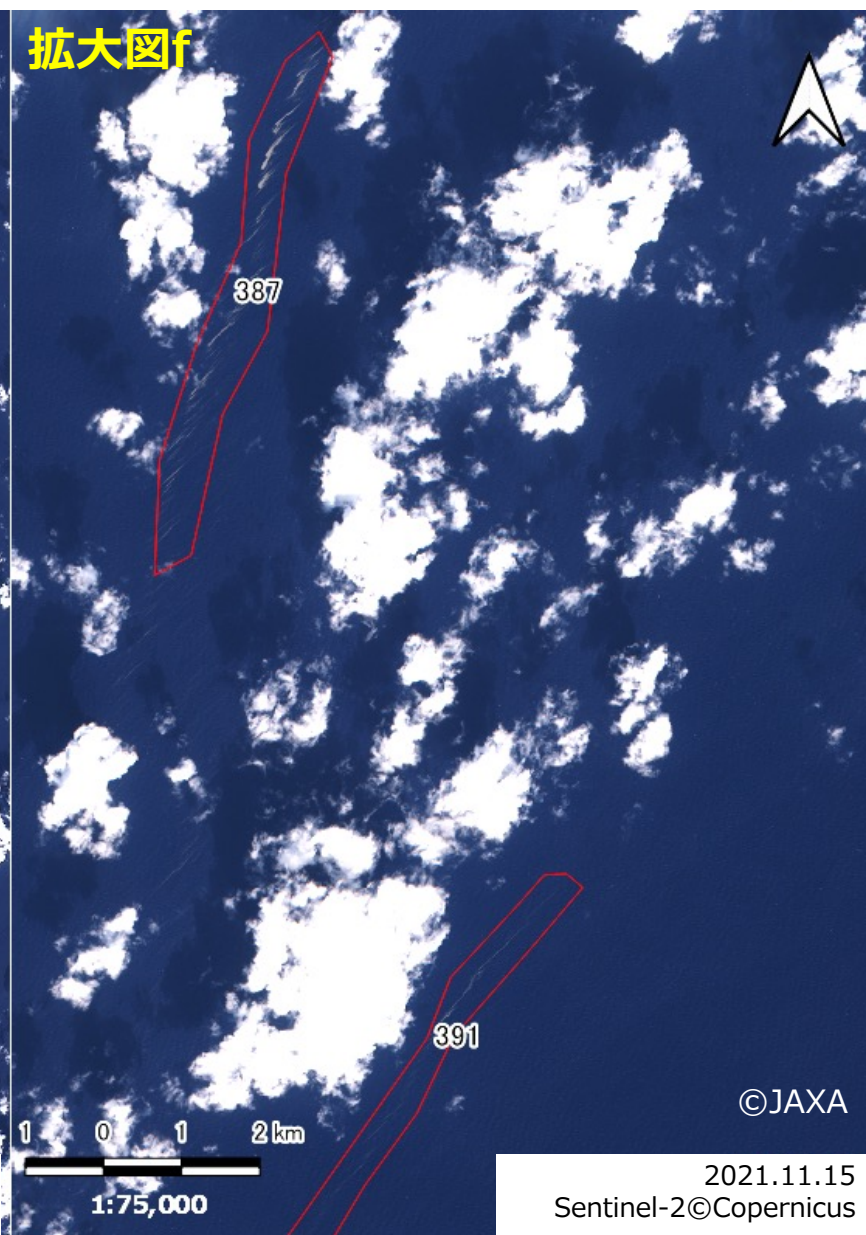
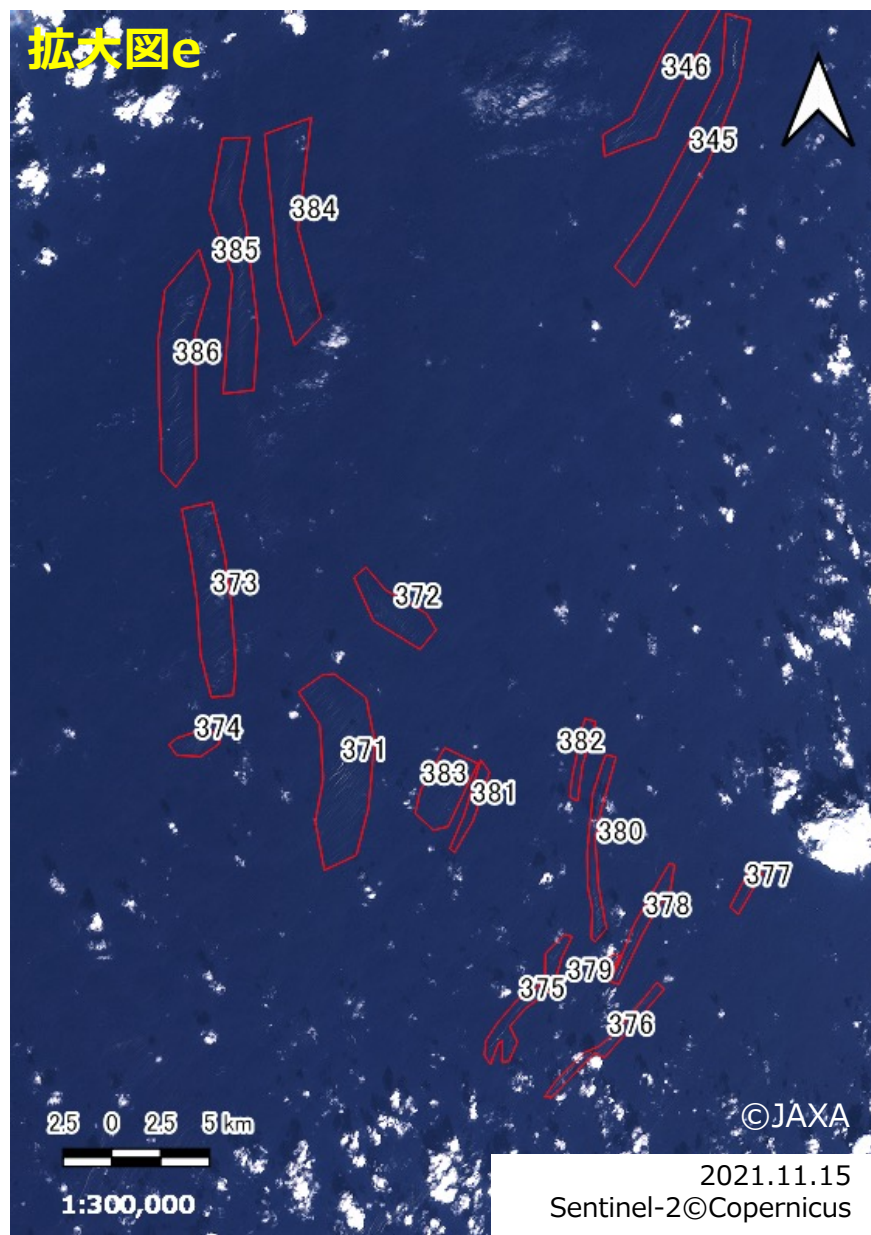


拡大図d



②判読箇所事例 宮古島周辺

Sentinel-2の2021/11/15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。