

# 「**福德岡ノ場噴火による軽石漂流**」 **に関する** **解析・判読結果**

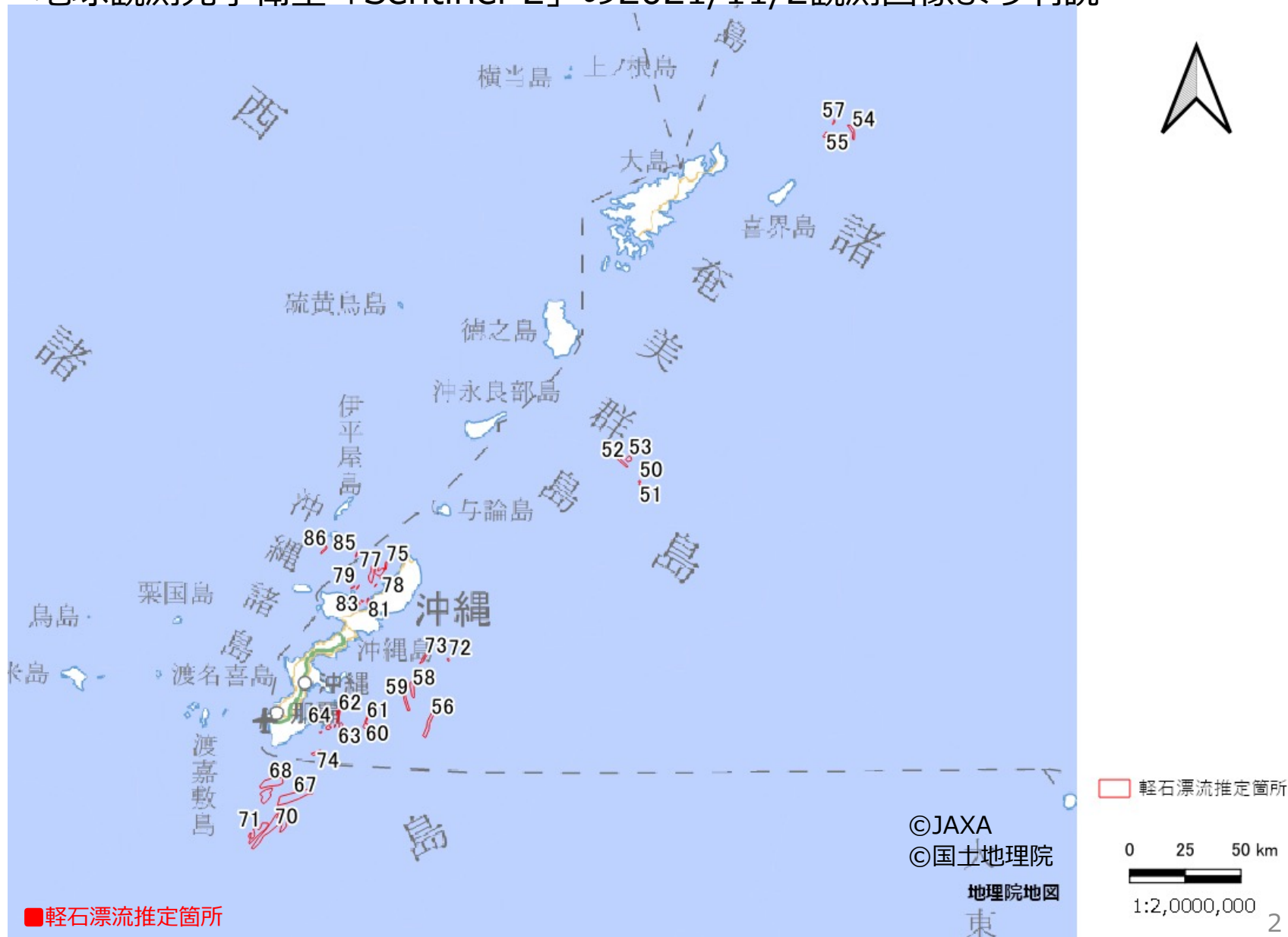
2021年11月04日

(2021年11月2日観測 Sentinel-2光学画像)

宇宙航空研究開発機構

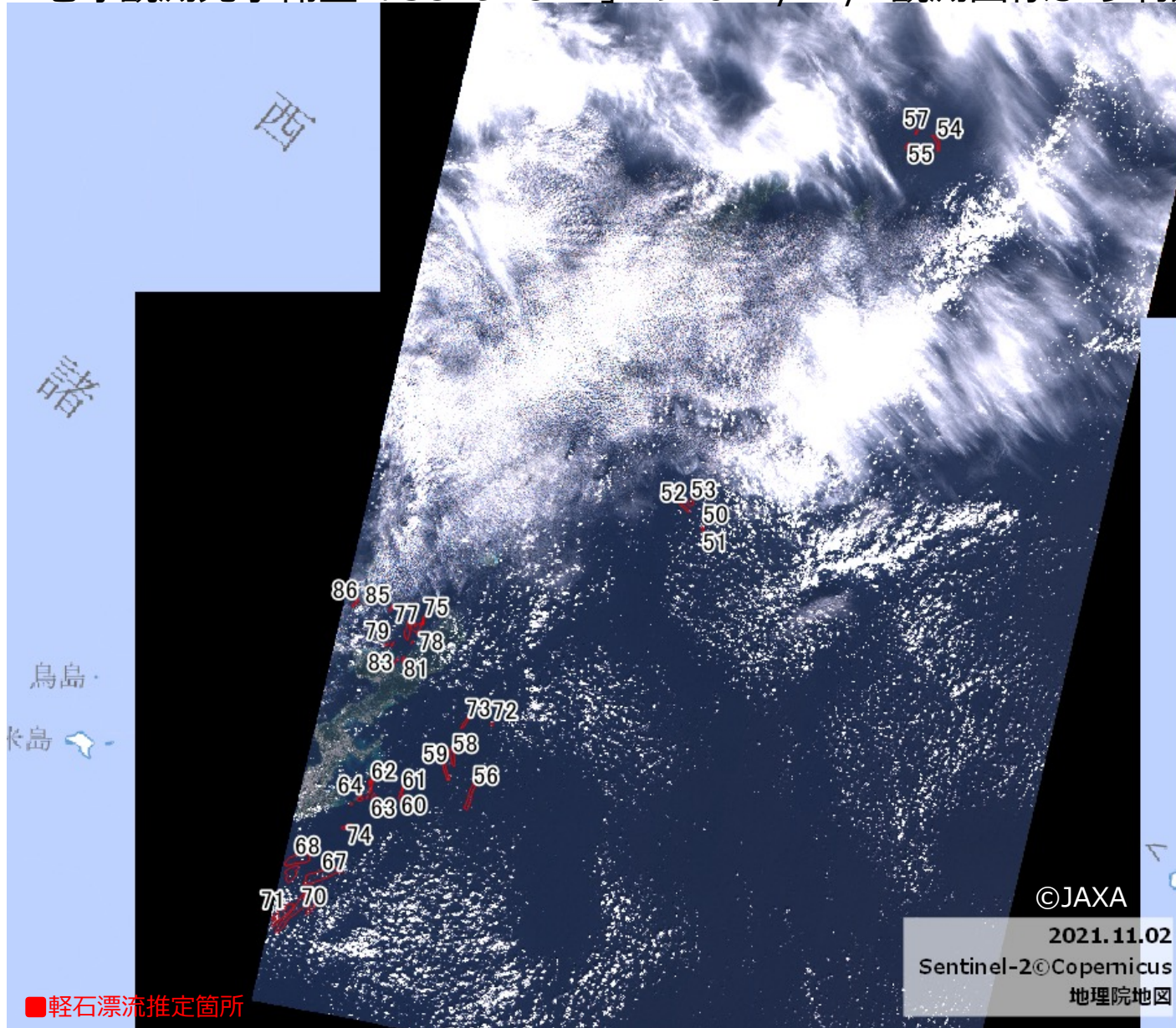
# 全体図

地球観測光学衛星「Sentinel-2」の2021/11/2観測画像より判読



# 全体図

地球観測光学衛星「Sentinel-2」の2021/11/2観測画像より判読



■ 軽石漂流推定箇所

0 25 50 km

1:2,000,000

■ 軽石漂流推定箇所

©JAXA

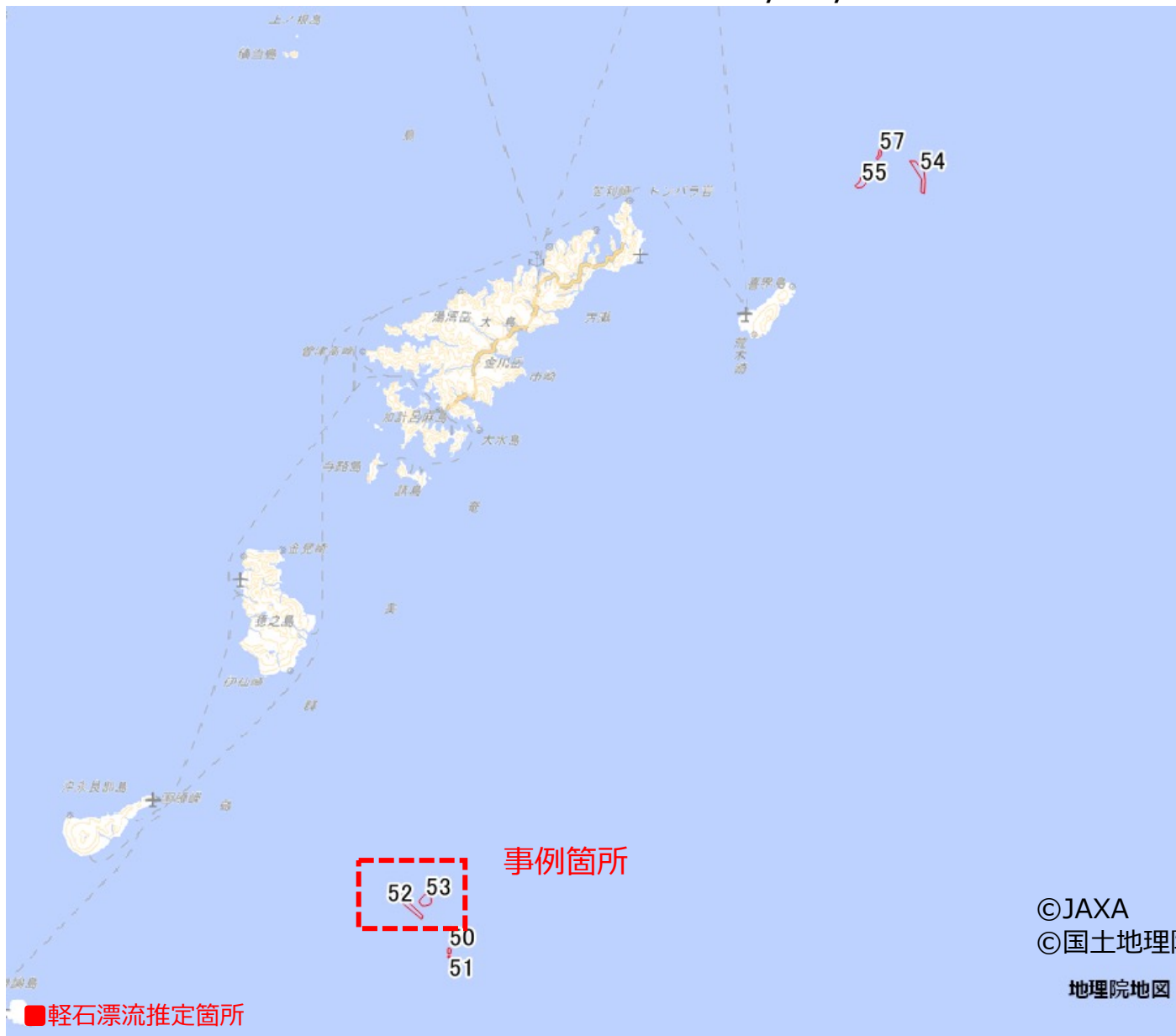
2021.11.02  
Sentinel-2©Copernicus  
地理院地図

諸島  
鳥島  
長島

西

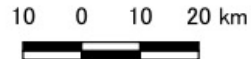
# 奄美大島周辺

地球観測光学衛星「Sentinel-2」の2021/11/2観測画像より判読



□ 軽石漂流推定箇所

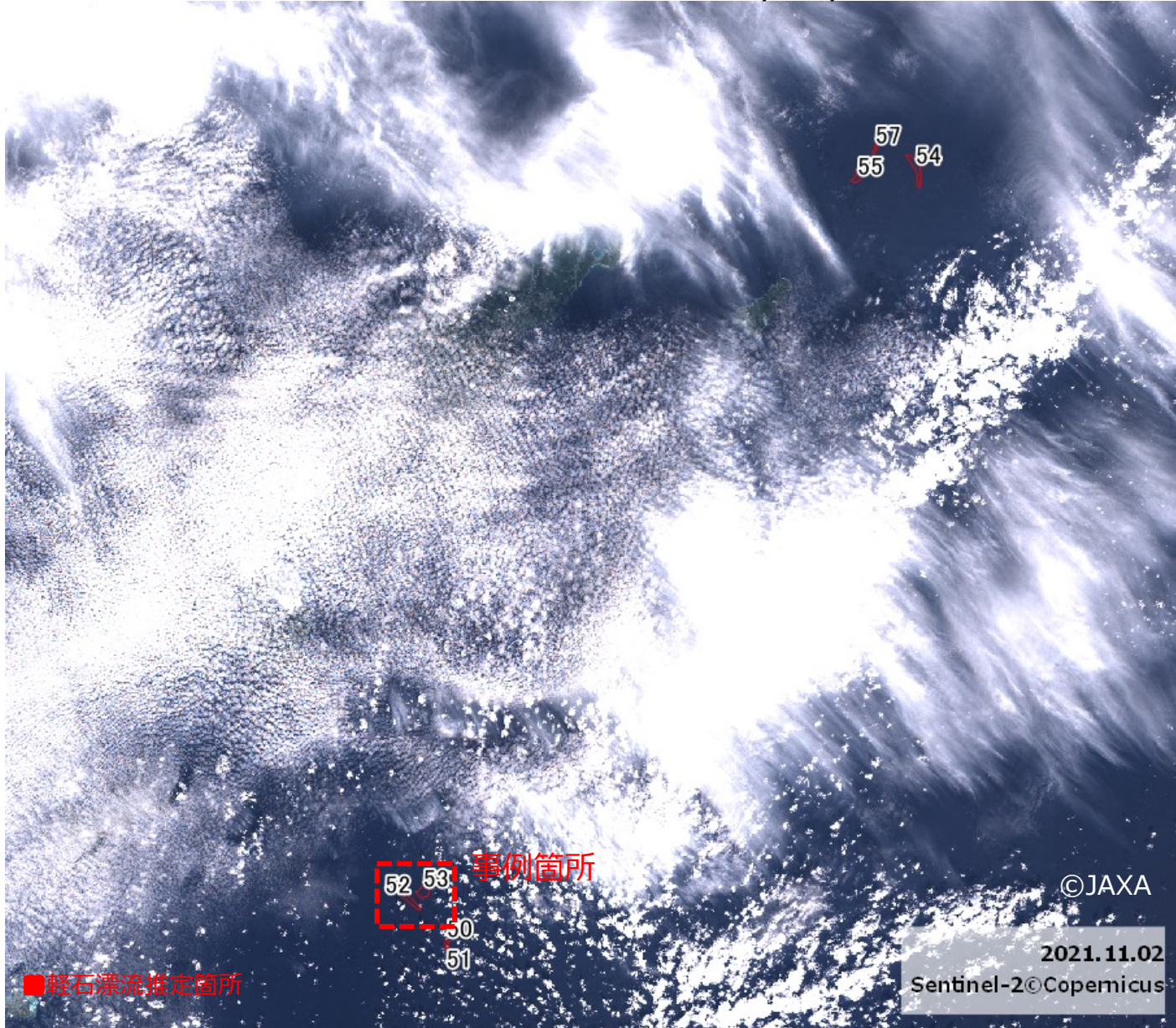
©JAXA  
©国土地理院  
地理院地図



1:1,000,000

# 奄美大島周辺

地球観測光学衛星「Sentinel-2」の2021/11/2観測画像より判読



□ 軽石漂流推定箇所

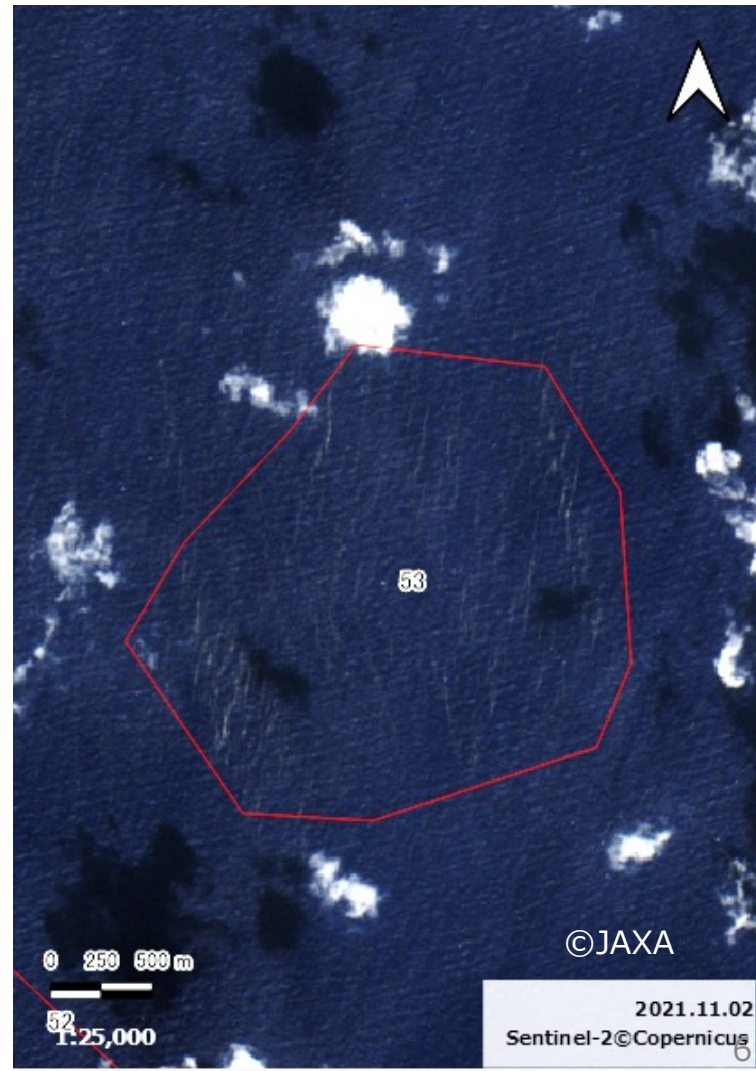
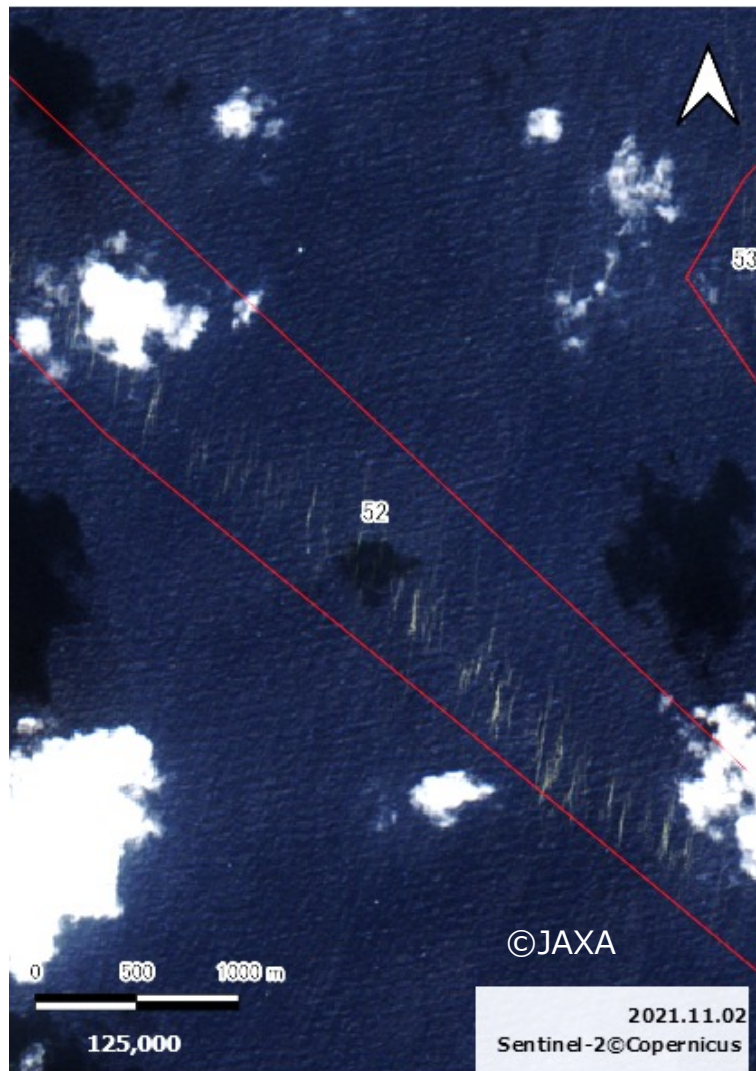
10 0 10 20 km



1:1,000,000

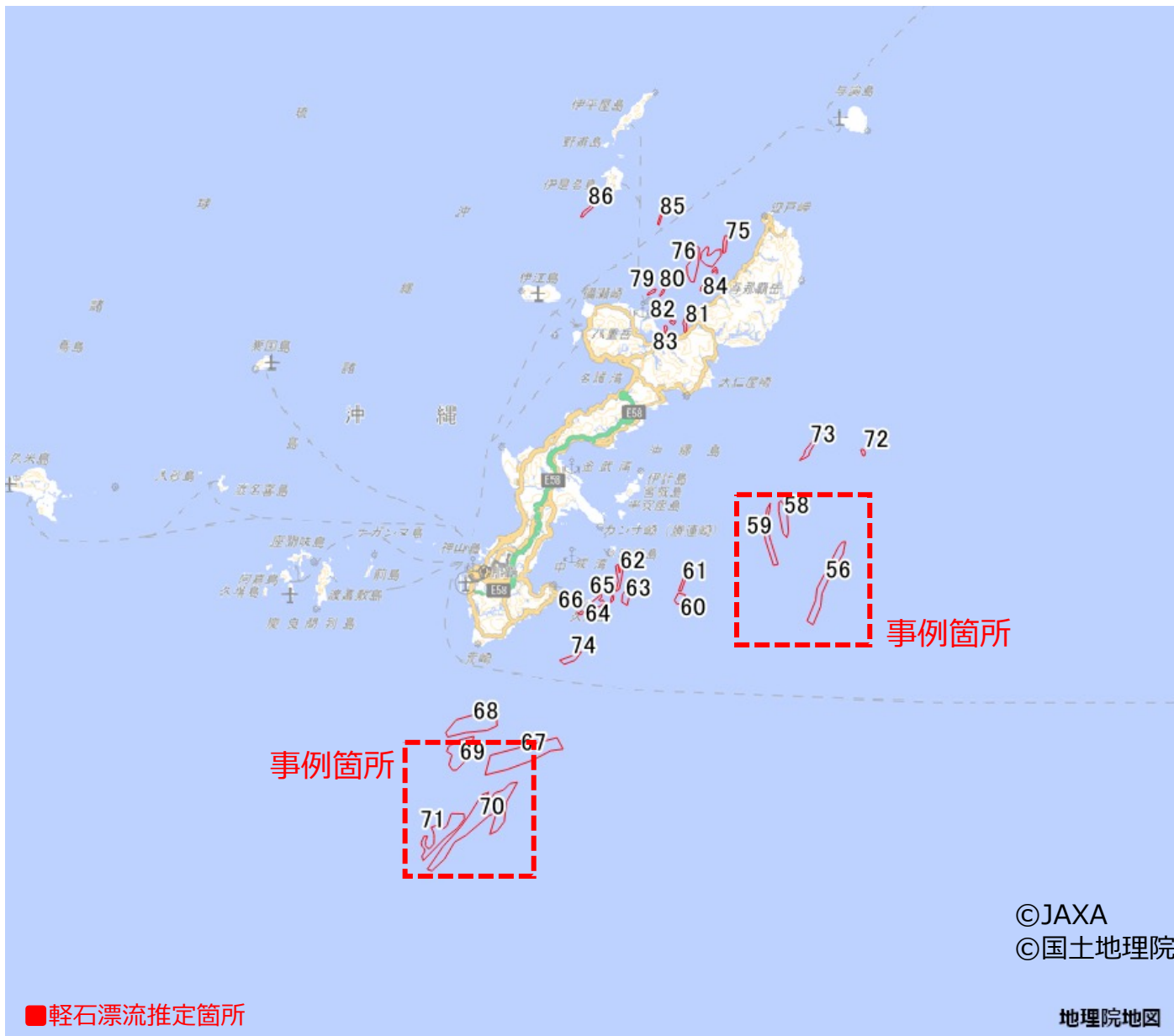
# 軽石漂流判読箇所事例 沖永良部島東方沖

2021/11/2 に撮像された「Sentinel-2」の観測画像より沖永良部島東方沖の2箇所（左：No.52・右：No.53）の事例を下図に示します。



# 沖縄本島周辺

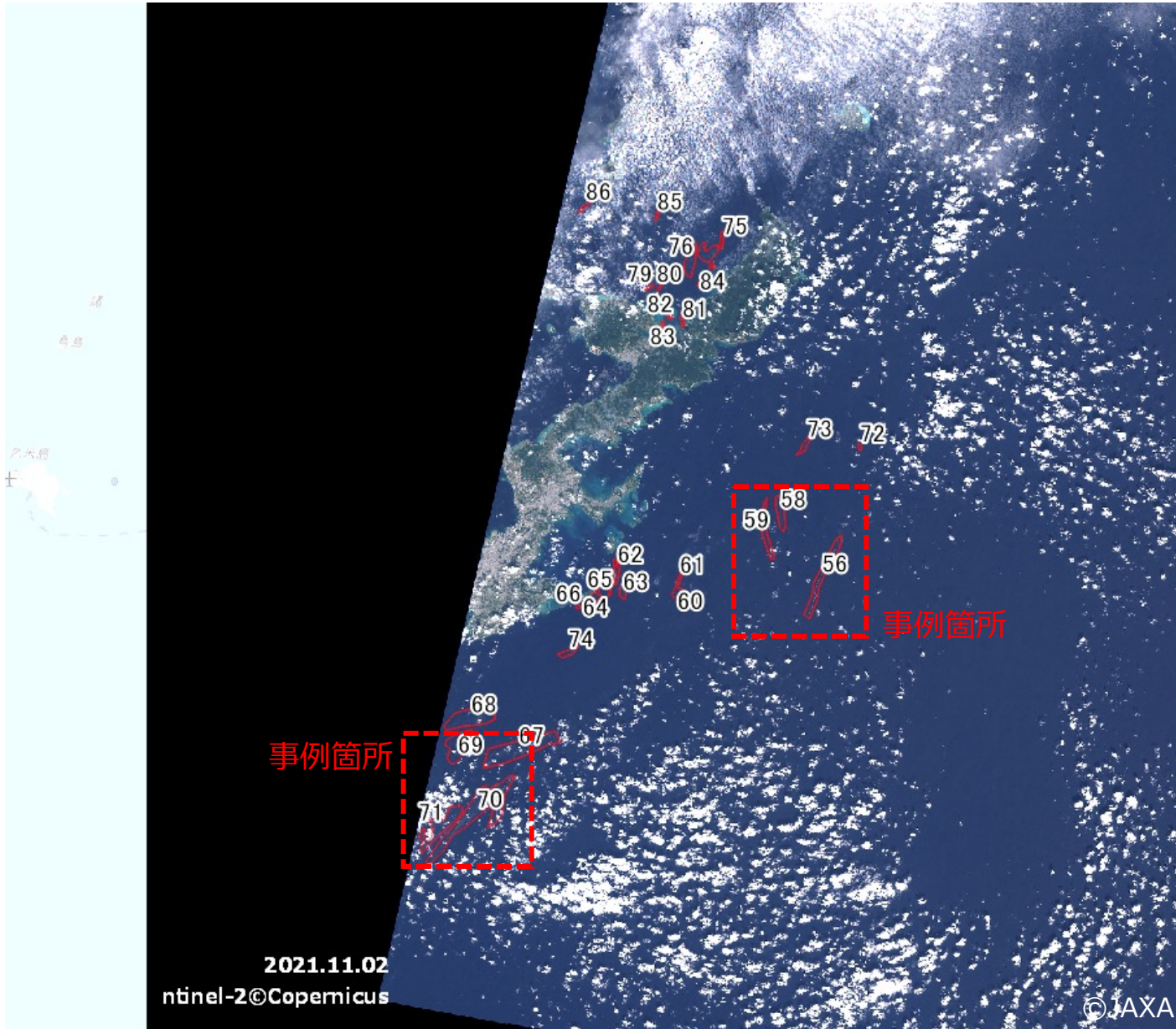
地球観測光学衛星「Sentinel-2」の2021/11/2観測画像より判読



■ 軽石漂流推定箇所

# 沖縄本島周辺

地球観測光学衛星「Sentinel-2」の2021/11/2観測画像より判読

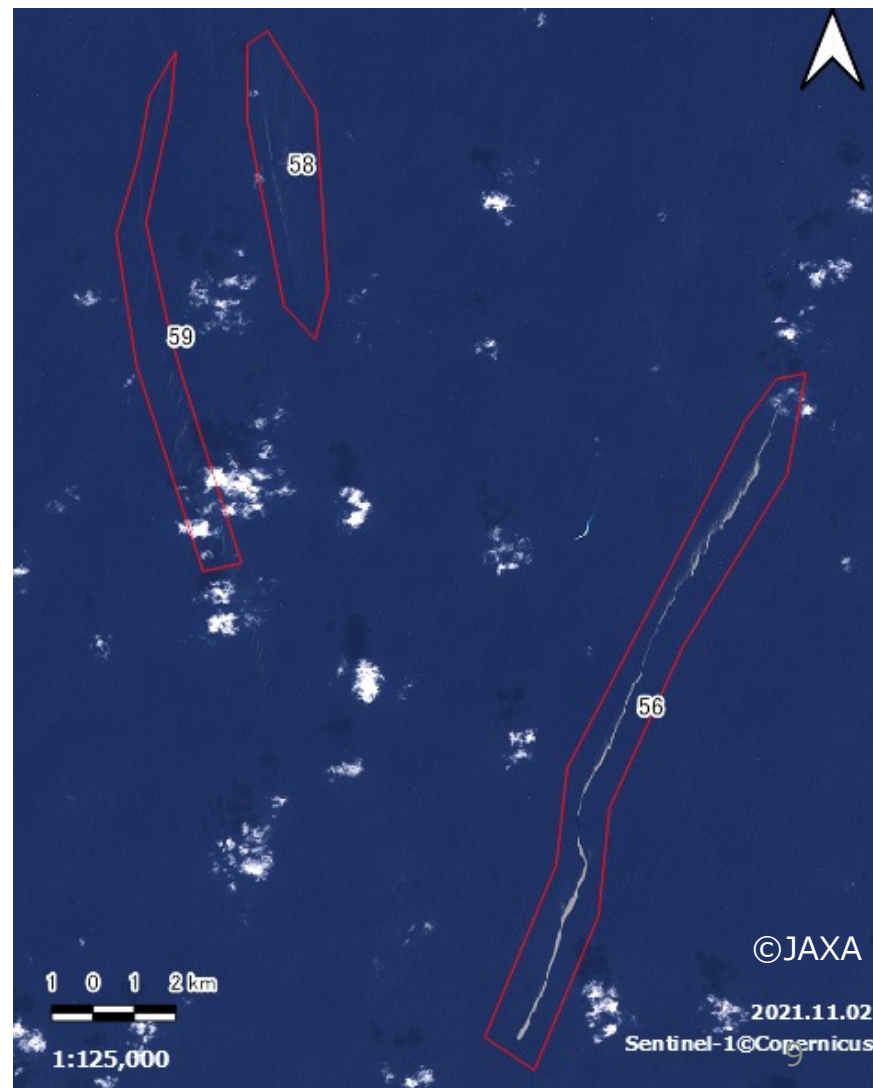
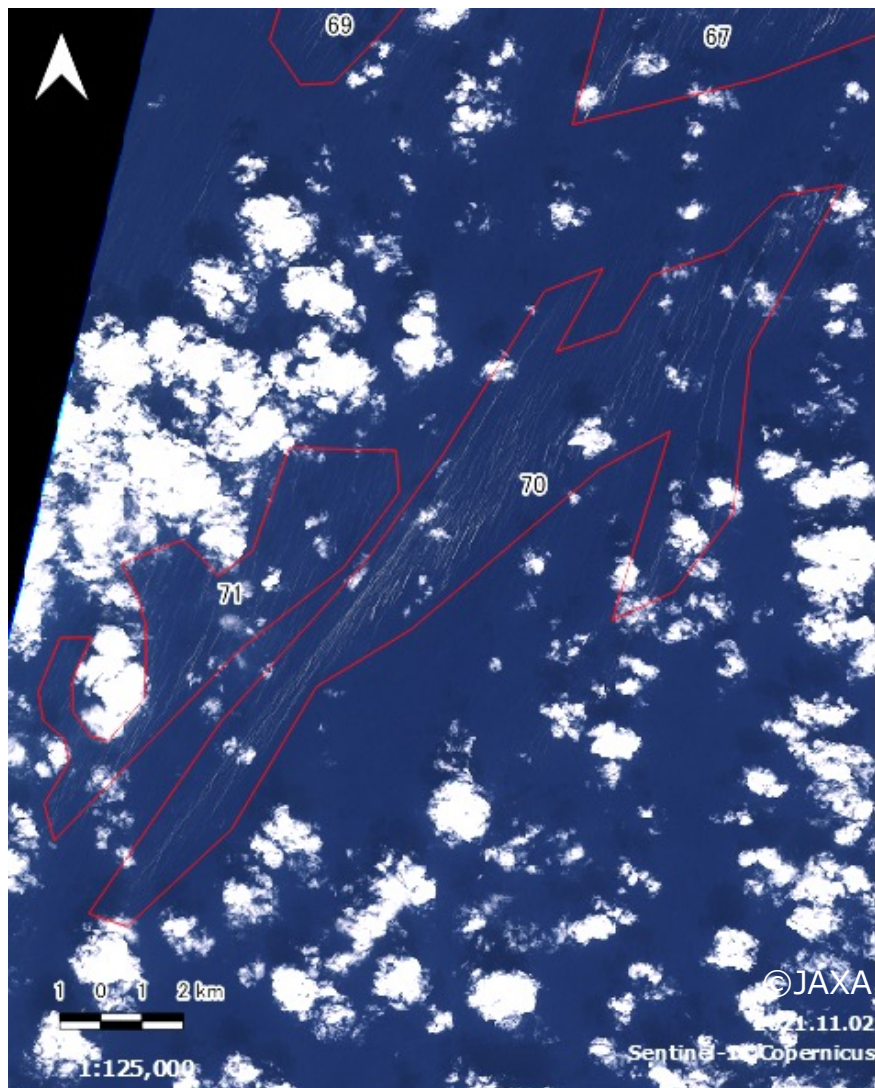


■ 軽石漂流推定箇所



# 軽石漂流判読箇所事例 沖縄本島沖

2021/11/2 に撮像された「Sentinel-2」の観測画像より沖縄本島沖の2箇所（左：No.70, 71・右：No.56, 58, 59）の事例を下図に示します。



## 免責事項

- 人工衛星の観測画像より福徳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。