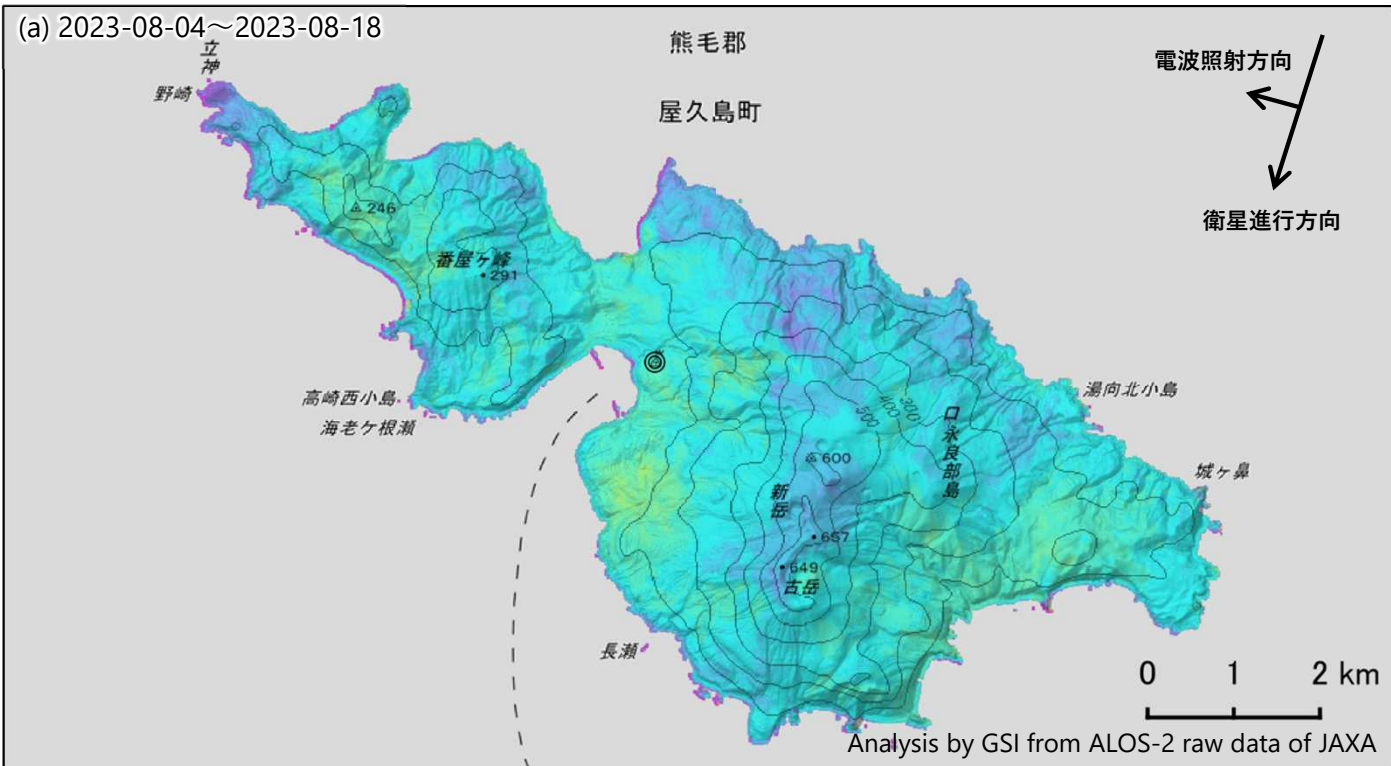
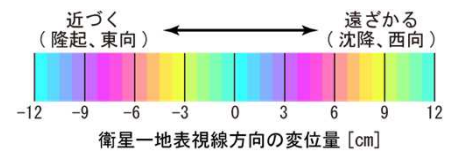


口永良部島のSAR干渉解析結果について  
 (2023年8月4日～2023年8月18日)

古岳の火口周辺数百mの範囲で衛星に近づく変動が見られます。



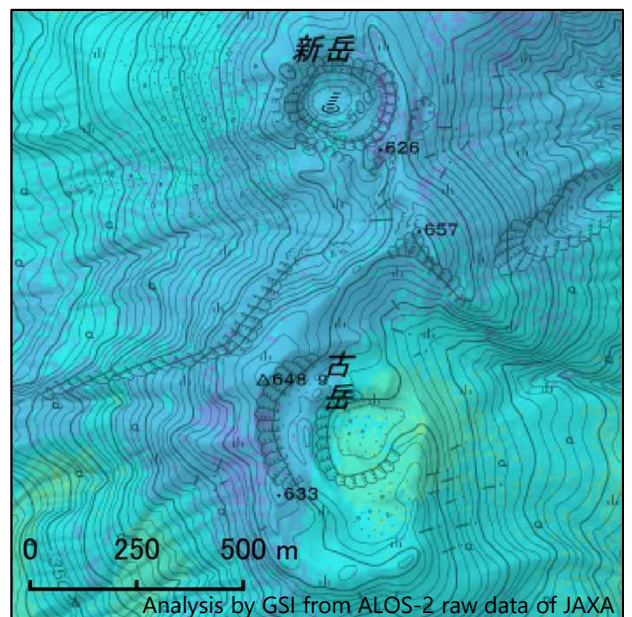
◎ 国土地理院GNSS観測点



	(a)
衛星名	ALOS-2
観測日時	2023-08-04 2023-08-18 12:05頃 (14日間)
衛星進行方向	南行
電波照射方向	右(西)
観測モード*	U-U
入射角	55.1°
偏波	HH
垂直基線長	+ 9 m

\* U：高分解能(3m)モード

【拡大図】

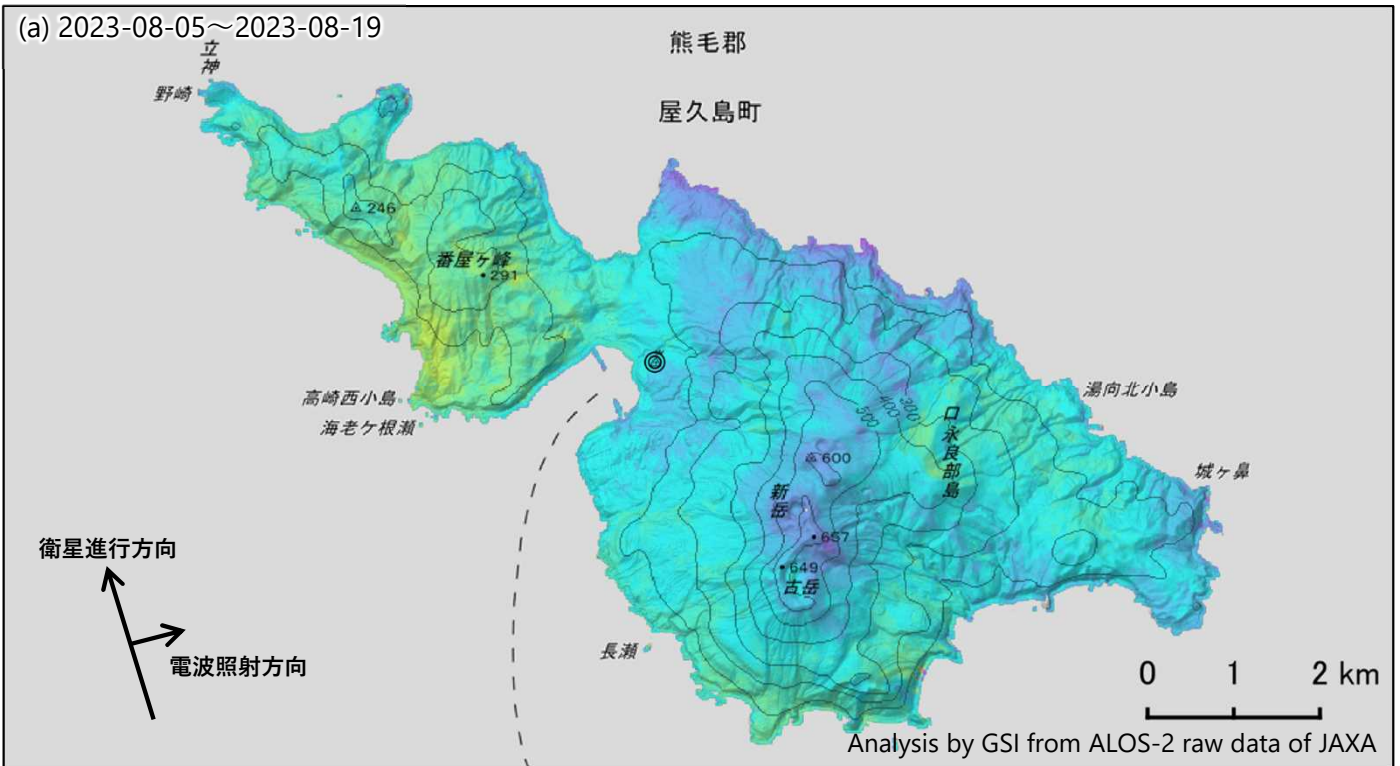


背景：地理院地図 標準地図・陰影起伏図・傾斜量図

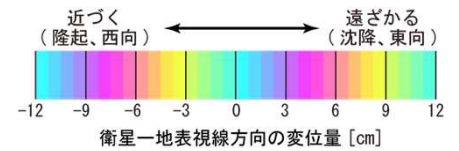
口永良部島

口永良部島のSAR干渉解析結果について  
 (2023年8月5日～2023年8月19日)

ノイズレベルを超える変動は見られません。



◎ 国土地理院GNSS観測点



	(a)
衛星名	ALOS-2
観測日時	2023-08-05 2023-08-19 0:32頃 (14日間)
衛星進行方向	北行
電波照射方向	右(東)
観測モード*	U-U
入射角	54.9°
偏波	HH
垂直基線長	+ 47 m

\* U：高分解能(3m)モード

背景：地理院地図 標準地図・陰影起伏図・傾斜量図

口永良部島