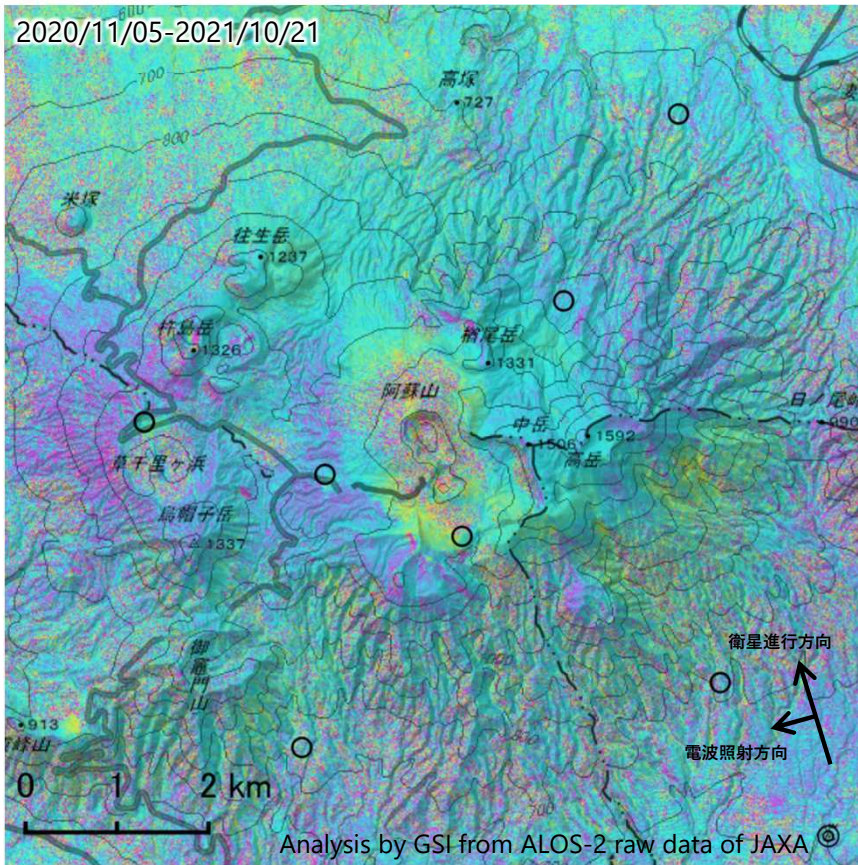


阿蘇山のSAR干渉解析結果について

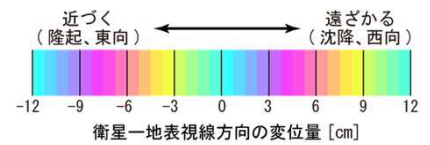
中岳の火口周辺で火山噴出物によるものとみられる非干渉領域が見られます。



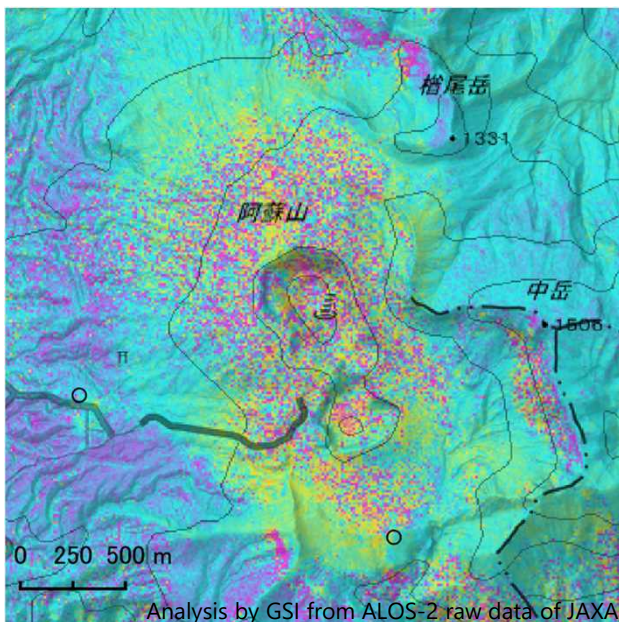
衛星名	ALOS-2
観測日時	2020/11/05 2021/10/21 23:24頃 (350日間)
衛星進行方向	北行
電波照射方向	左(西)
観測モード*	U-U
入射角	52.9°
偏波	HH
垂直基線長	+ 150m

* U : 高分解能(3m)モード

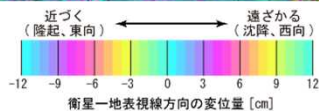
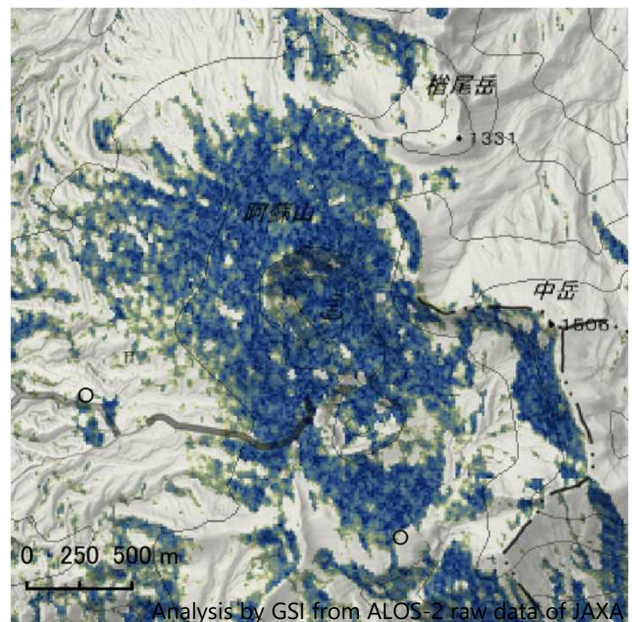
- ◎ 国土地理院GNSS観測点
- 国土地理院以外のGNSS観測点



火口周辺の拡大図



干渉性



背景：地理院地図 標準地図・陰影起伏図・傾斜量図

本解析で使用したデータの一部は、火山噴火予知連絡会衛星解析グループの活動を通して得られたものです。