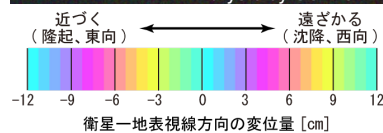
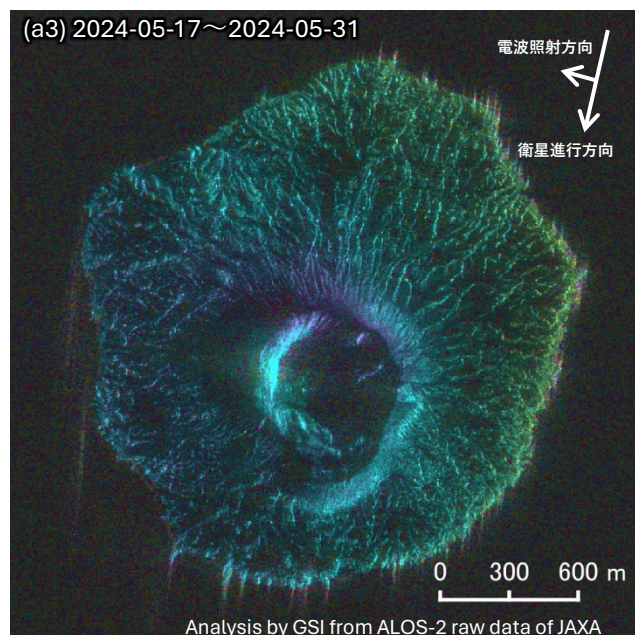
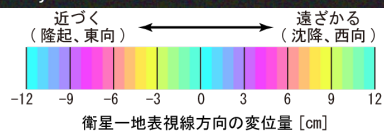
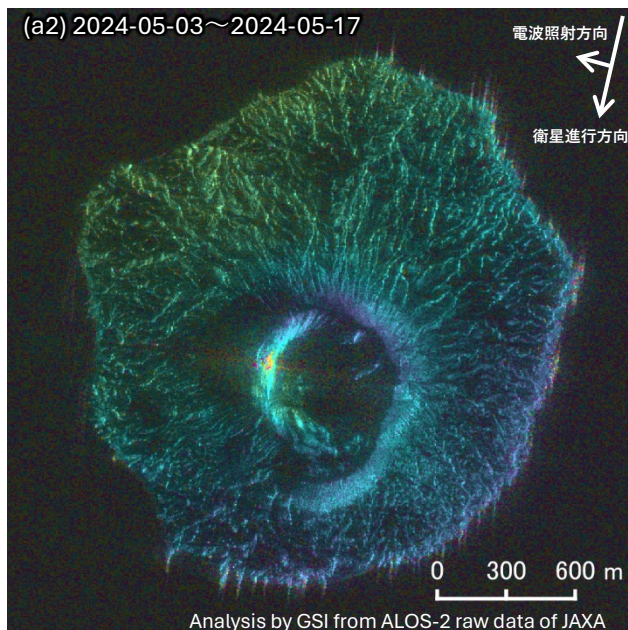
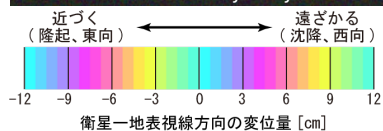
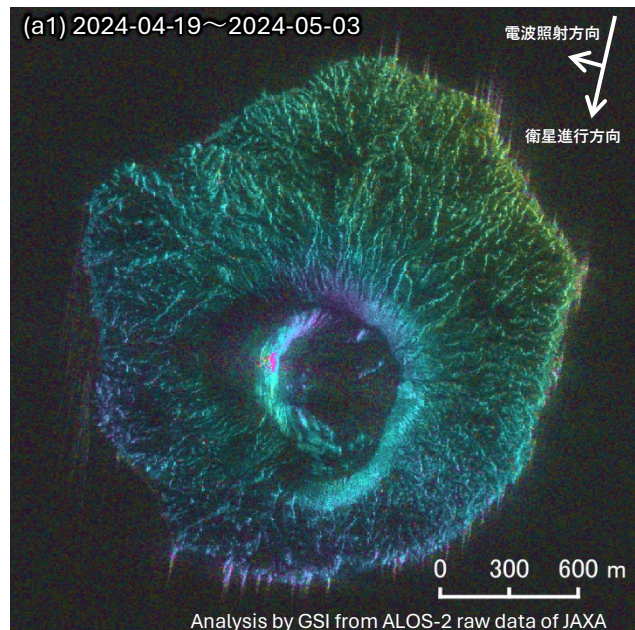


西之島のSAR干渉解析結果について

火砕丘に見られる変動以外に特段の変化は見られません。



背景：SAR強度画像

| | (a1) | (a2) | (a3) |
|--------|--|--|--|
| 衛星名 | ALOS-2 | ALOS-2 | ALOS-2 |
| 観測日時 | 2024-04-19 2024-05-03 11:18頃 (14日間) | 2024-05-03 2024-05-17 11:18頃 (14日間) | 2024-05-17 2024-05-31 11:18頃 (14日間) |
| 衛星進行方向 | 南行 | 南行 | 南行 |
| 電波照射方向 | 右(西) | 右(西) | 右(西) |
| 観測モード* | S-S | S-S | S-S |
| 入射角 | 58.7° | 58.7° | 58.7° |
| 偏波 | HH | HH | HH |
| 垂直基線長 | + 35 m | - 92 m | - 56 m |

* S：スポットライト (3×1m) モード

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。