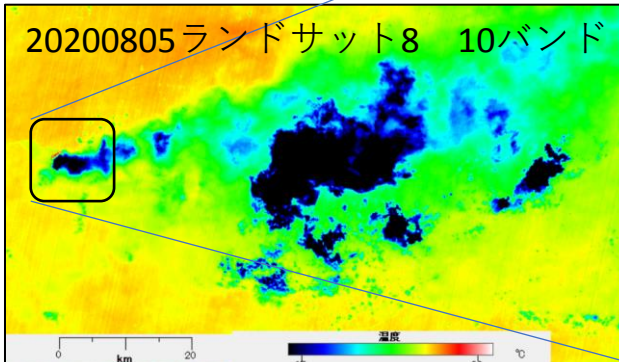


YACかわら版 第69回

8月6日配信

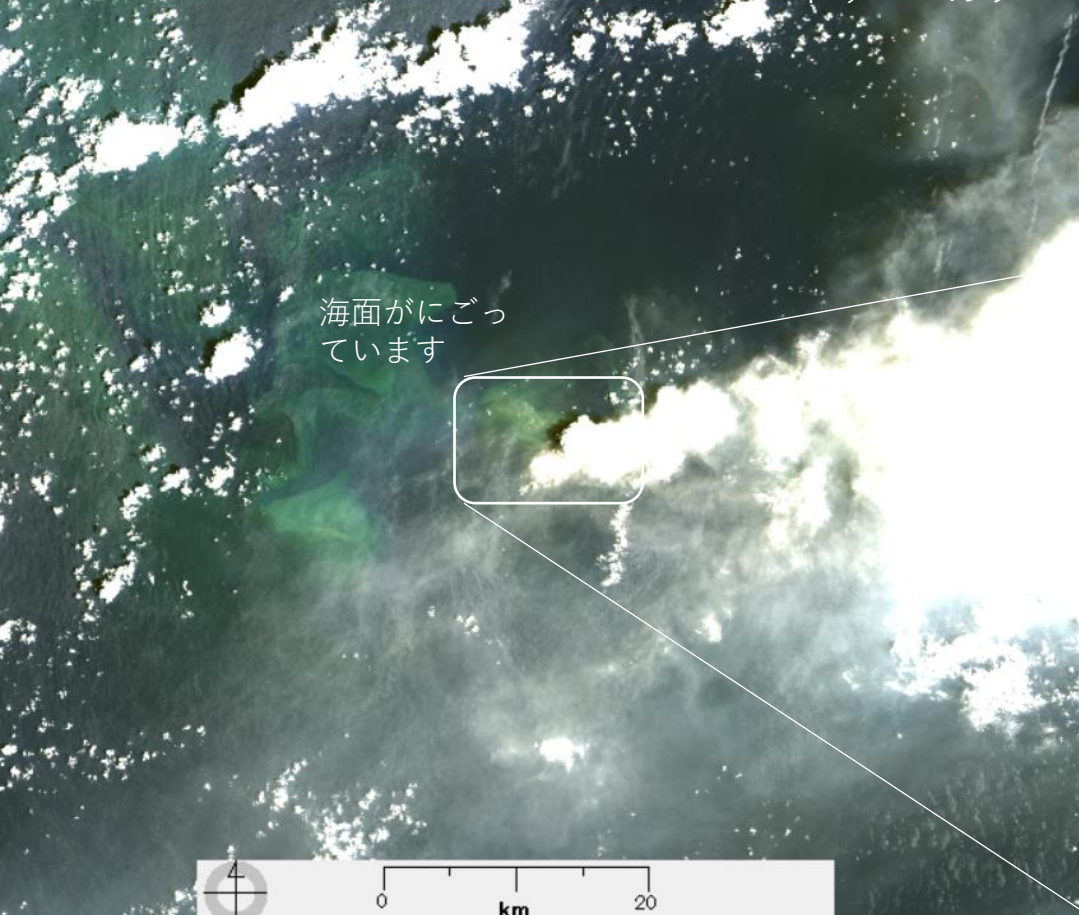
噴煙の下の西之島 8月5日

天気予報の通り8月5日は朝から晴天でした。ランドサット8の観測日です。活発な噴煙が上空にあがり、残念ながら島影はほとんど見えません。海面には変化があるようです。

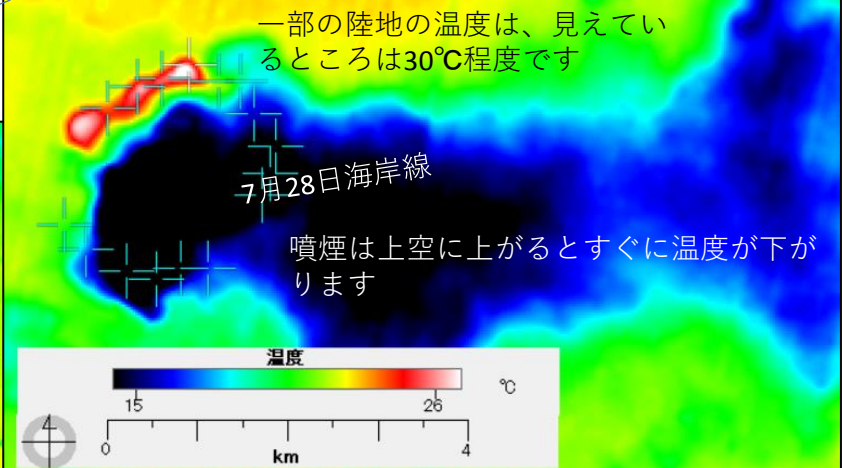


20200805 ランドサット8

トゥルーカラー



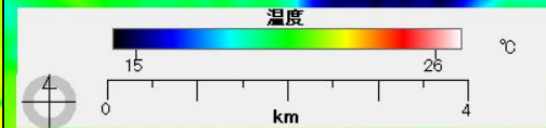
海面がにごっています



一部の陸地の温度は、見えているところは30°C程度です

7月28日海岸線

噴煙は上空に上がるとすぐに温度が下がります

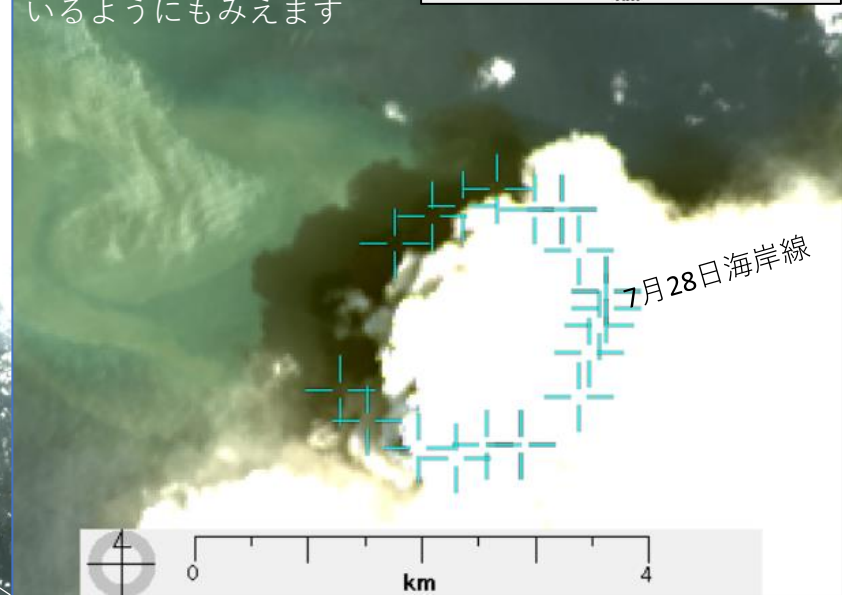


7月28日のASTER観測の海岸線を、EISEIのマーク機能で8月5日の画像にコピーしました。噴煙といってもほとんど水蒸気のようなようです。海面に噴煙の影が映っています。



20200728 ASTER

海面は、何か変化が起きているようにもみえます



7月28日海岸線