

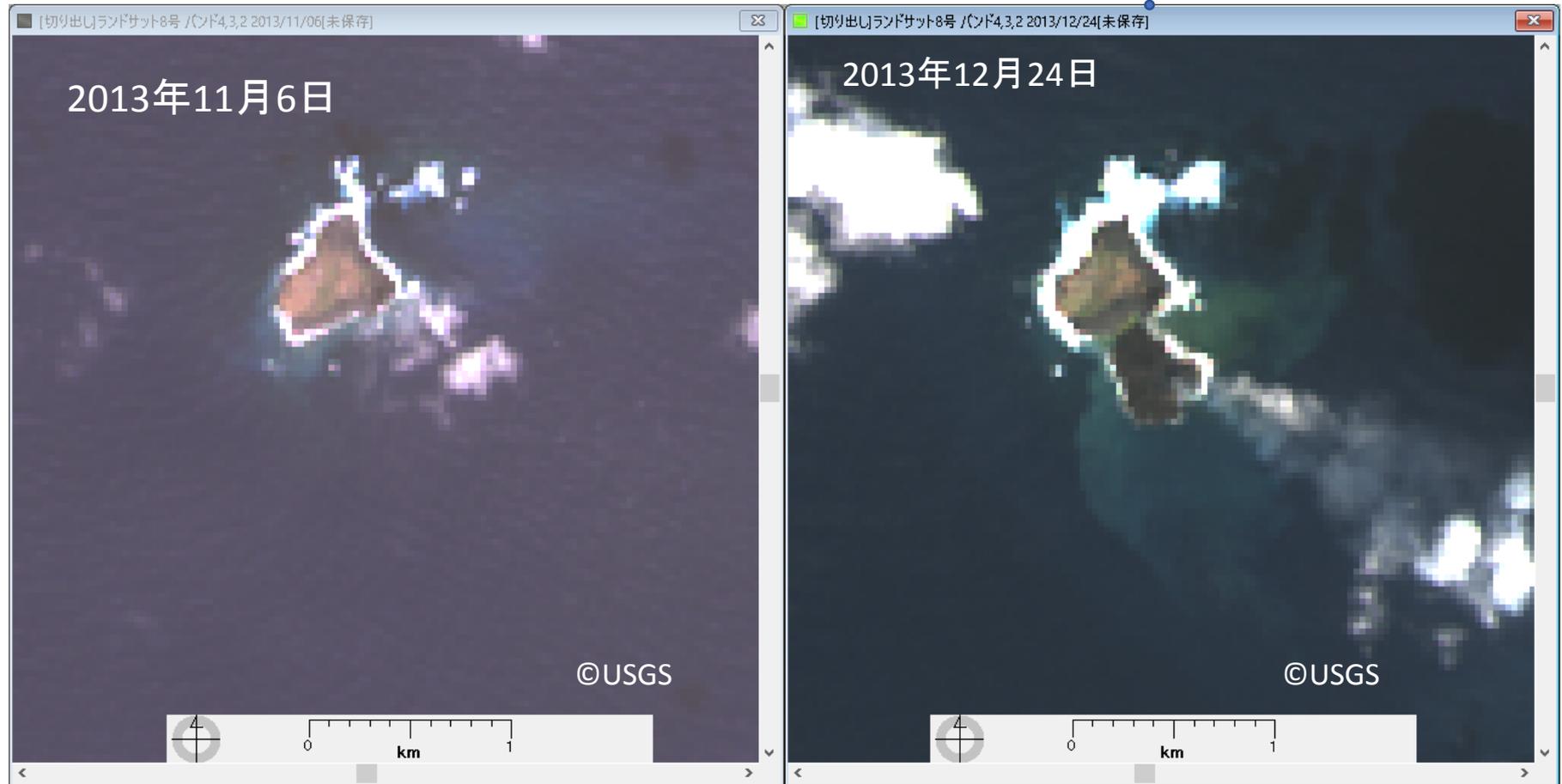
YACかわらばん 第1回3月3日配信号

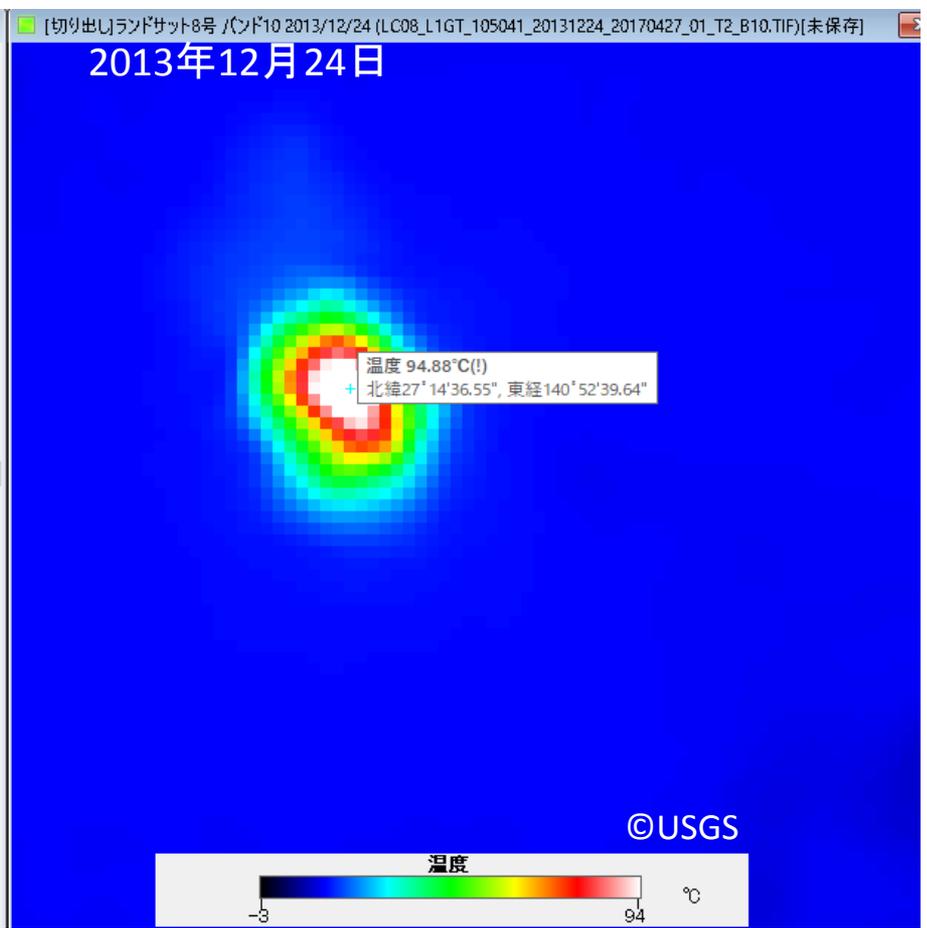
YAC衛星データ研究チームが、ここ数年調べている衛星データのなかから興味深いような素材を皆様に提供します。「おや」「まあ」「ふーん」と感じてもらえることを期待しています

3月3日版 西之島の変化を衛星データでみる

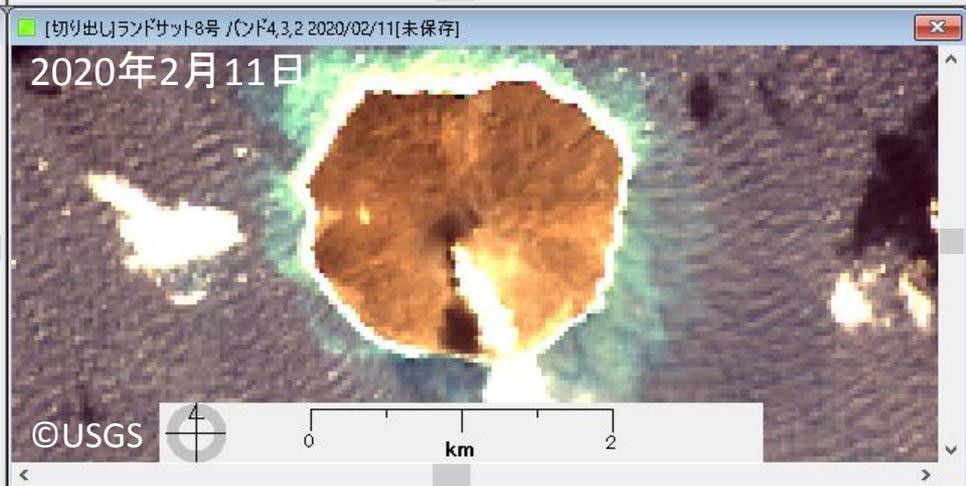
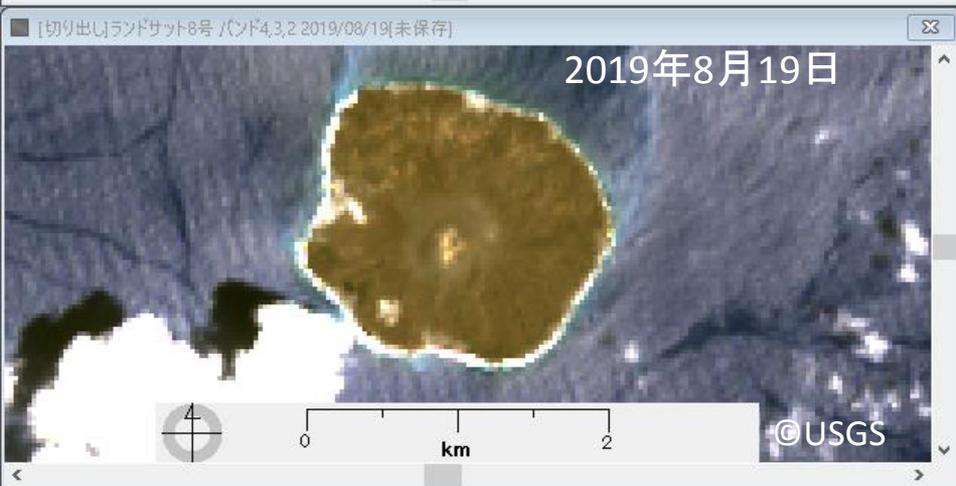
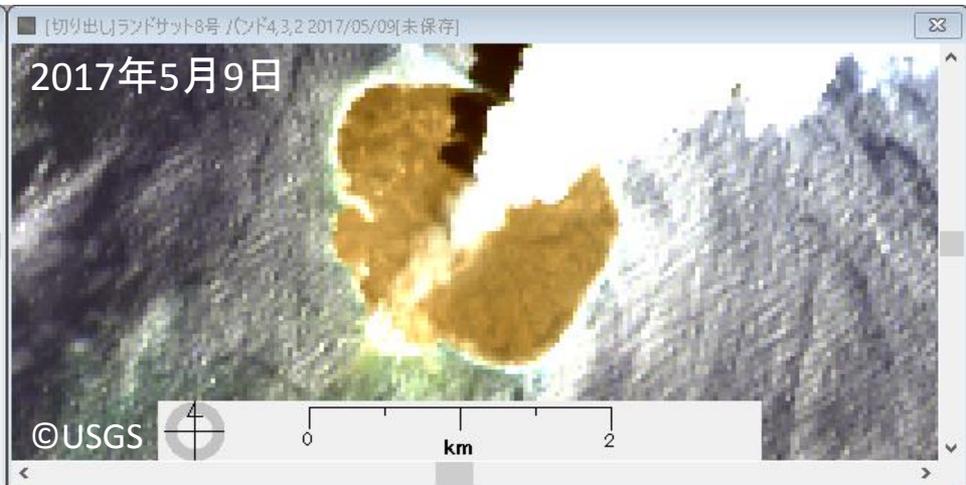
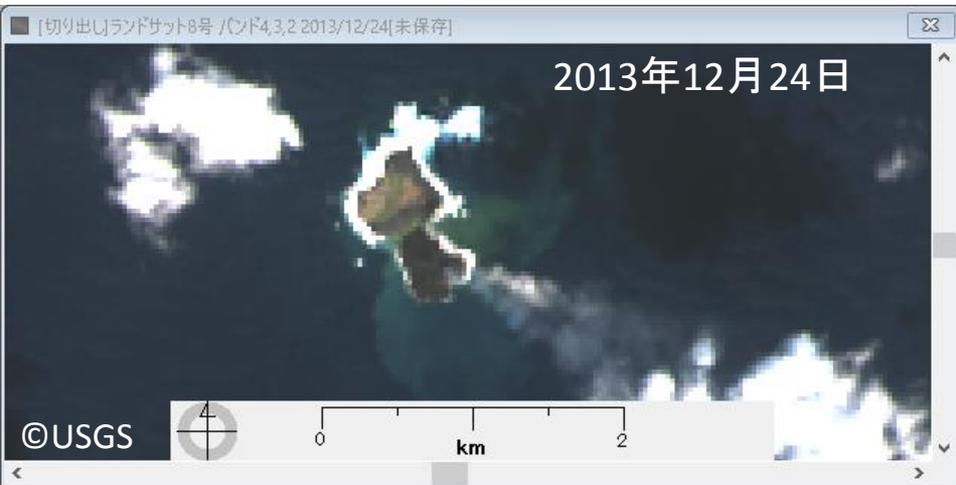
形はどのように変わって今いますか

ランドサット8衛星は西之島周辺も観測しています。上が北です。
島の周りの白いのは波です。12月24日は火山が噴火しています。





晴れていたらランドサット8衛星は、地上や海面の温度も測定できます。
ランドサット8データを、分析ソフト「EISEI」で分析しています。
94.88°C (!)とは、**94.88°C以上**ということを表しています。
西之島はどのように変化していったのでしょうか。



みなさんは、西之島はこれからどのように変化していくと考えますか。予想図を描いてみてください。

2020年 月頃