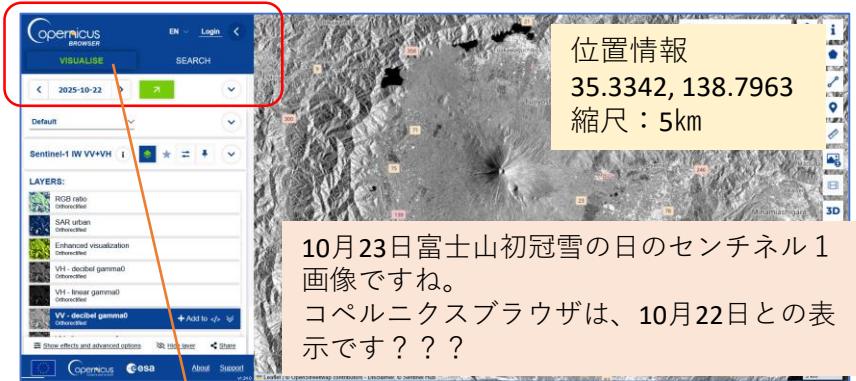


2025年10月24日

YACかわら版635

センチネル1を身近に 2

次のURLをタップしてください。<https://link.dataspace.copernicus.eu/rnsl>



日本標準時では10月23日です！

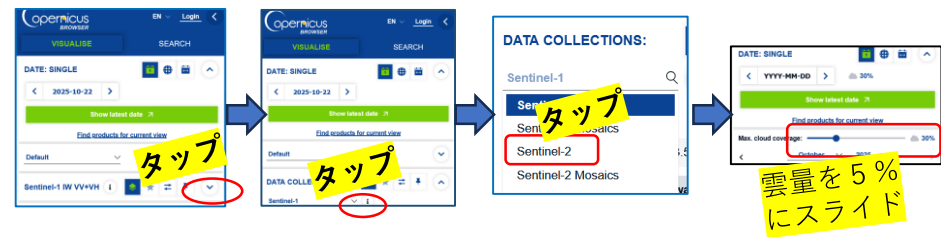
センチネル1画面に戻る

コペルニクスブラウザでセンチネル1A、2025年10月23日のデータを表示しました。でもセンチネル2の画像と異なります。どのようにデータを読み取ればいいのでしょうか。前号で紹介した「SAR画像の見方」だけでは心配です。

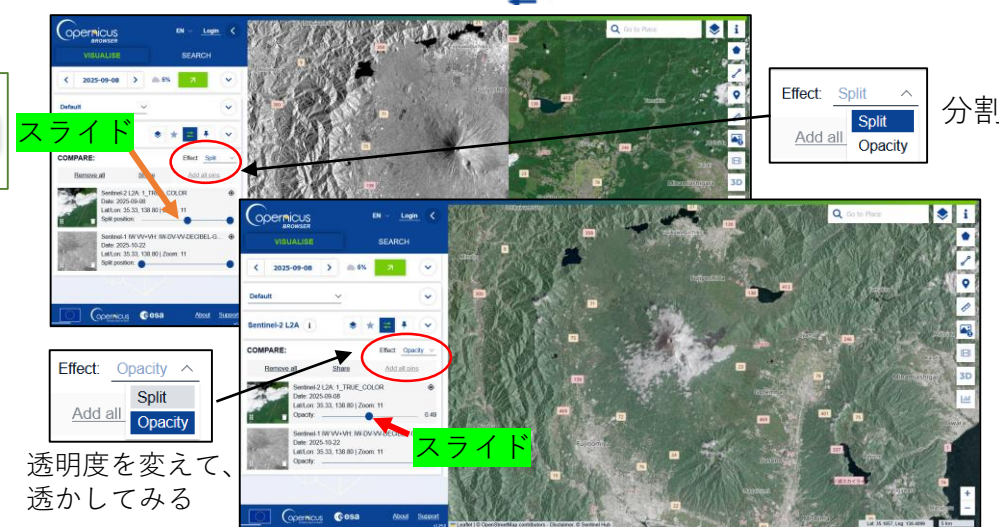
地表面に建物などがある場合は衛星方向に返ってくる反射波が大きいために白く写り、水面のような滑らかな箇所は反射波が小さいため暗く写る



コペルニクスブラウザの画面に、晴天の日のセンチネル2画像を重ねてみましょう。比較の準備をします。



次に雲量5%以下のセンチネル2画像を用意します。2025年9月8日の画像を用意します。山頂付近には、雲はかかっているようです。センチネル1画像を比較用意したように操作しましょう。用意できたら、比較アイコン②をタップします。



2つの画面を比較するとき2つの方法があります。画面を分割して比較する方法と透(す)かして比較する方法です。みなさんの住んでいる地域や関心ある地域を、センチネル1データで探ってみませんか。

