



2025年4月11日

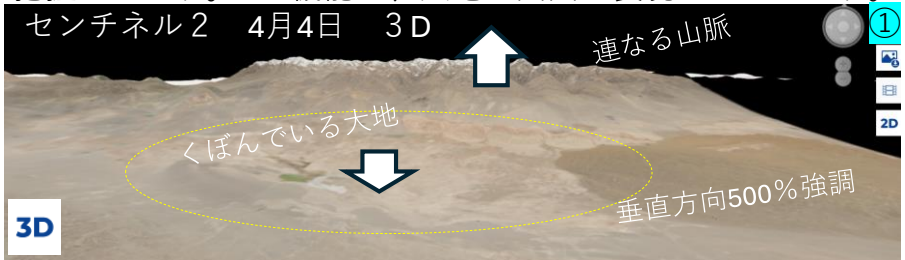
YACかわら版 570

続 海面より低い土地

海面より低いトルファン盆地をYACかわら版566で紹介しました。中国西部砂漠地域に標高-約150mの場所をコペルニクスブラウザを使って、3D画像をつくってみました。

位置情報42.6575,89.2705 縮尺 10km 2025年4月4日

パソコン上で画面の方位などを変化させると一層現地の様子が把握できます。3D機能は、大地の凹凸を表現してくれます。

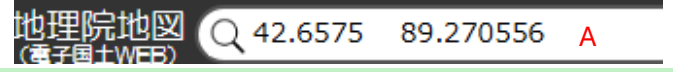


② YACかわら版566の南北標高プロフィールでしたが、本号では東西方向です。

「続 海面より低い土地」でも、YACかわら版で何回か紹介している、国土地理院の電子国土webが大きなヒントを与えてくれます。

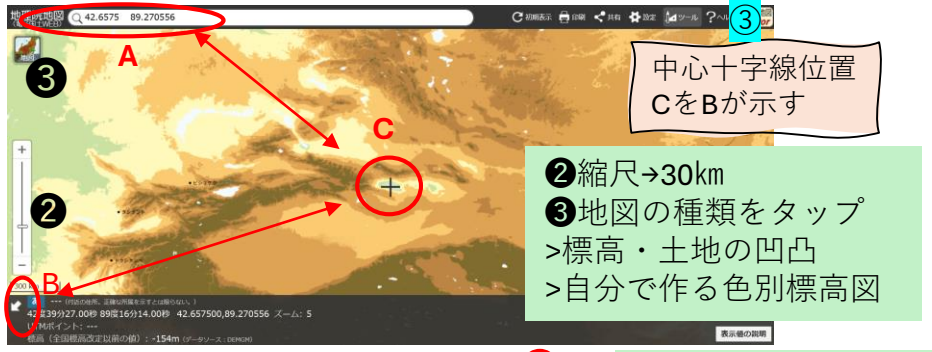
<https://maps.gsi.go.jp/>

ホーム→標高・土地の凹凸→自分で作る色別標高図



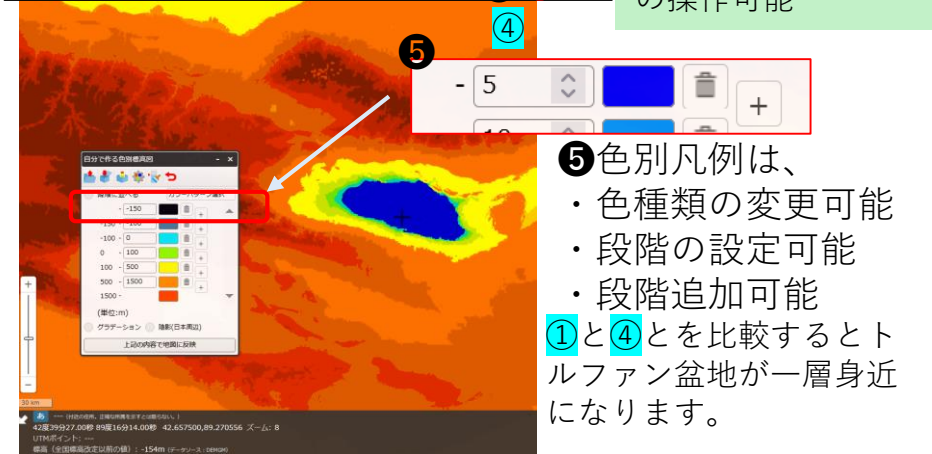
① 検索欄に位置情報をタイプ
緯度経度の間は、「,」でなく、「」（空白）

衛星データと他の情報を組み合わせて利用することも重要です



② 縮尺→30km
③ 地図の種類をタップ
>標高・土地の凹凸
>自分で作る色別標高図

自分で作る色別標高図 ④ タップで色別凡例の操作可能



①と④とを比較するとトルファン盆地が一層身近になります。

トルファン盆地から世界に目を転じてみましょう。例えば、「~-5m」を設定して、「縮尺：300km」で世界地図を探り「中心十字線位置」の位置情報をみます。「30.996446,35.273438」を手掛かりに、コペルニクスブラウザを操作すると、「海面より低い土地」を発見できます。⑤

