



コペルニクスブラウザの画面の「雲」は、地形のようすや大気のふるまいを知らせてくれていると実感しながらYACかわら版を重ねていました。 富士山の傘雲(548) 氷山・溶岩湖・旗雲(545) ジブラルタルの雲(542) ... 最近の「レンズ状雲」は、ニュージーランドのタイエリペットと名付けられたレンズ状雲がきっかけでした。

<https://earthobservatory.nasa.gov/images/153312/marvelous-lenticularis>

ニュージーランド南島オタゴ地方ミドルマーチは、

タイエリ峡谷に位置し、西方に**ロック・アンド・ピラー山脈**があります。北西からの強風が山脈を越えるとき、いわゆるレンズ雲がうまれます。レンズ雲が発生する様子はこれまでのYACかわら版で説明しています。

タイエリ溪谷のペットだから、タイエリペットと名付けられたのでしょうか。 ⑥

2024年9月7日はセンチネル2の観測日とも重なっていました。 ①-2

この日から、タイエリペットの出現を、コペルニクスブラウザで待っていましたところ、5月30日タイエリペットが確認できました。

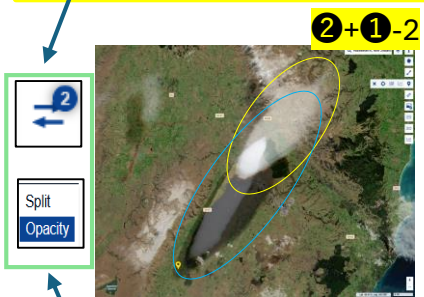
センチネル2→②

zoom.earthひまわり9→③

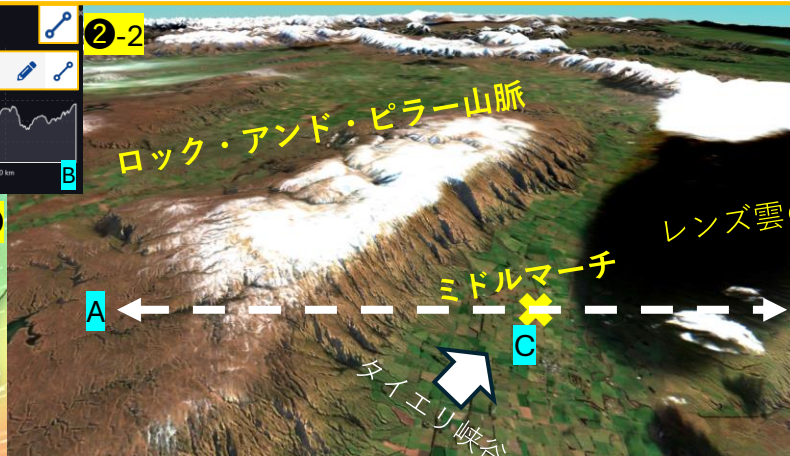
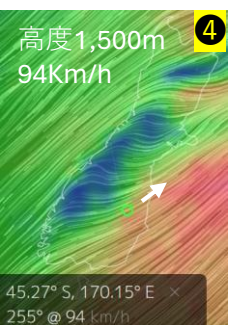
オコダ地方の地形や風→②-2 ②-3 ④ ⑤

今回は、南西の風なので位置が変わりました。

コペルニクスブラウザの多くの機能を活用することでタイエリペットの魅力が実感できました。



ロック・アンド・ピラー山脈付近(高度約1,500m)の風④
ミドルマーチ付近の地上の風⑤



ペットに似ている?

⑥



タイエリ峡谷ミドルマーチ上空のレンズ雲
上空で1951年撮影

<https://natlib.govt.nz/records/23232388>

ミドルマーチ位置情報 -45.5104, 170.1180