

2026年7月23日

YACかわら版735

鳴門海峡

34.2389, 134.6513

* 本号では時間表示は全てJSTです

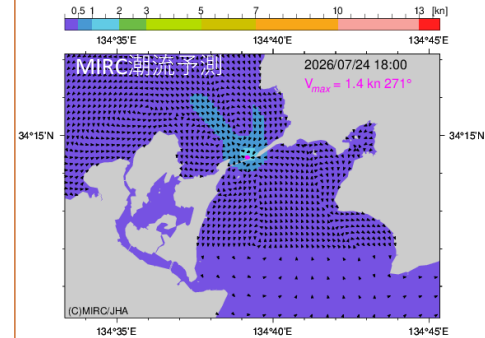
- ・③のトゥルーカラー画像レイヤーをNDWIレイヤー画像に変えると海面の様子が一層鮮明にみえます。③-2

鳴門海峡では潮流予測図を利用できます。(過去データの利用はできません) 潮流予測アニメーションも利用可能。

7月24日には鳴門海峡周辺のセンチネル1Dの観測があります。潮流予測図との照合ができそうです。

②の観測画像と比較できそうです。④によれば、北流れです。風の予報は弱い北風のようなようです。①では、潮流と風向きとが重なっていましたが、7月24日は、どのような観測画像が見えるのでしょうか、観測画像が楽しみです。

潮流予測 > 鳴門海峡



<http://www.mirc.jha.or.jp/cgi-bin/w/w-tcp?AREA=naruto>

潮流情報

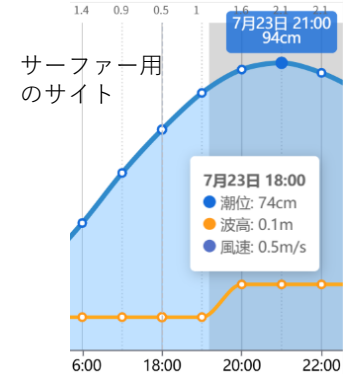
風向は吹いてくる方向から命名。
潮流は流れていく方向から命名。



サイトに表示されている干満グラフにカーソルを置くと潮速を表示

https://www.1kaiho.mlit.go.jp/KAN5/tyouryuu/uu/stream_naruto.html

鳴門海峡(孫埼)エリアの潮見表



https://www.surf-life.blue/weather/tide_level/%E9%B3%B4%E9%96%80%E6%B5%B7%E5%B3%A1%28%E5%AD%A8%E5%9F%BC%29

世界三大潮流の三番目は日本の鳴門海峡です。最狭部で約1.3km幅、最深部は大鳴門橋の真下などで約80～90m、潮流の速さは大潮時には約20km/hです。

本号執筆者も、観潮船から間近に過潮を見学したことがあります。その動的な動きに感激した記憶があります。

これまでの2つの潮流を、衛星観測データの明るさや色相などを調整したり、レイヤーを変えることで、くわしく衛星観測画像を調べる方法を紹介してきました。

鳴門海峡では、関係機関からの関係情報を参考にしてさらにくわしく分析することにチャレンジします。

・①②の真っ黒にみえる海面が、潮目や波紋が鮮明にみえる海面になります。①-2 ②-2

18:00 南流 -3.7ノット

18:00 南東の風 1.6km

18:00 北流 8.47ノット

18:00 南の風 1.8 km

11:00 北流 6.1ノット

11:00 北西の風 2.4km

