



海面近くの海水の塩分

海面近くの海水の塩分を示しています。
観測で測られたデータをもとに、計算機シミュレーションを使って推定した値です。

赤いところが塩分の高いところで、青や黒いところが塩分の低いところです。海面近くの海水の塩分はおよそ、1リットルの水に大さじ2杯(36g)の塩を溶かしたくらいの濃度ですが、赤いところは、それに塩を1つまみ(1g)くらい余分に加えたくらいの塩分です。

データ: NASAがMITらと共同で進めているECCO2による海面塩分濃度

データ提供: Estimating the Circulation and Climate of the Ocean Phase II (ECCO2)
<http://ecco2.org/>

地表画像: NASA Blue Marble: Next Generation
(MODISによって撮影された地表画像)。
海の色は変更してあります。

コンテンツ説明：<http://dagik.org/A/7/1>

Fujimoto cubeの折り方は以下に説明があります。
<http://dagik.org/globe/origami/fujimoto.html>

球面を立方体に投影するため、大きく形が歪んでいるところがあります。使用している投影図法については以下に説明があります。

<http://dagik.org/globe/origami/map.html>