

時事ワード    「スロースリップ」

地球の表面を覆う「プレート」という巨大な岩盤の境界で、岩盤と岩盤がゆっくりすべる現象のことです。断層が一気にずれて大きな揺れになる一般的な地震と違い、数日から数か月、場合によってはそれ以上の時間をかけて、断層が少しずつ動きます。そのため、人が感じるような揺れはほとんど発生しません。

この現象は、地下深くのプレート境界でよく観測され、大きな地震の発生に影響を与える可能性があると考えられています。東日本大震災の約 1 カ月前にも観測されていました。4 月 20 日に発生した三陸沖の地震もこの影響とする見方があります。災害用の備えとともに、避難場所を家族で決めておくのも大切です。

「海員だより」