

# しおみの満ち引き

海には潮の満ち引きがあり、干潮と満潮では、海水面の高さが大きく変わります。もともと水深の浅いサンゴ礁では、潮の満ち引きにより海の様子も大きく変化します。干潮と満潮は5~6時間の周期があり、毎日1時間程度ずれていきます。サンゴ礁で遊ぶ時は、下の写真や絵を参考に潮の状態を考えて楽しんでください。



満潮時



干潮時



テーブル状ミドリイシ

こんな形をしたミドリイシもある。  
同じような種類でも環境により形はいろいろ。  
もちろん踏んだら割れちゃいます。



コモンサンゴのなかも

薄い葉っぱのようなサンゴもあるよ。  
螢光色に光る縁どりがきれいなものも。  
バリッと簡単に割れるので注意！



シコロサンゴのなかも

白い縁どりが不思議な雰囲気。  
大きな群体をつくる。  
やはり薄い葉のような形をしているので、  
踏まないように注意してね。