

海辺を探検しよう

Exploring Beach

海辺って どんなところ？

海辺には、磯や砂浜、干潟などがあります。そこでは、海の中とは違った生物をみることができます。

磯と磯の間の砂浜では貝がらなどが打ち上げられています。

磯の海中

海底は少し深くなっていて、岩場になっています。

磯の海岸

波打ち際で岩場の海岸。潮が引いたあと海水が岩のくぼみに残り潮だまりができます。

さらさらとした砂の浜。干潟は、内湾で潮が引いたときに現れる砂泥や泥底の海岸。

砂浜・干潟

干潟の先の海中は少し深くなっていて、砂底になっています。

砂浜の海中

内湾

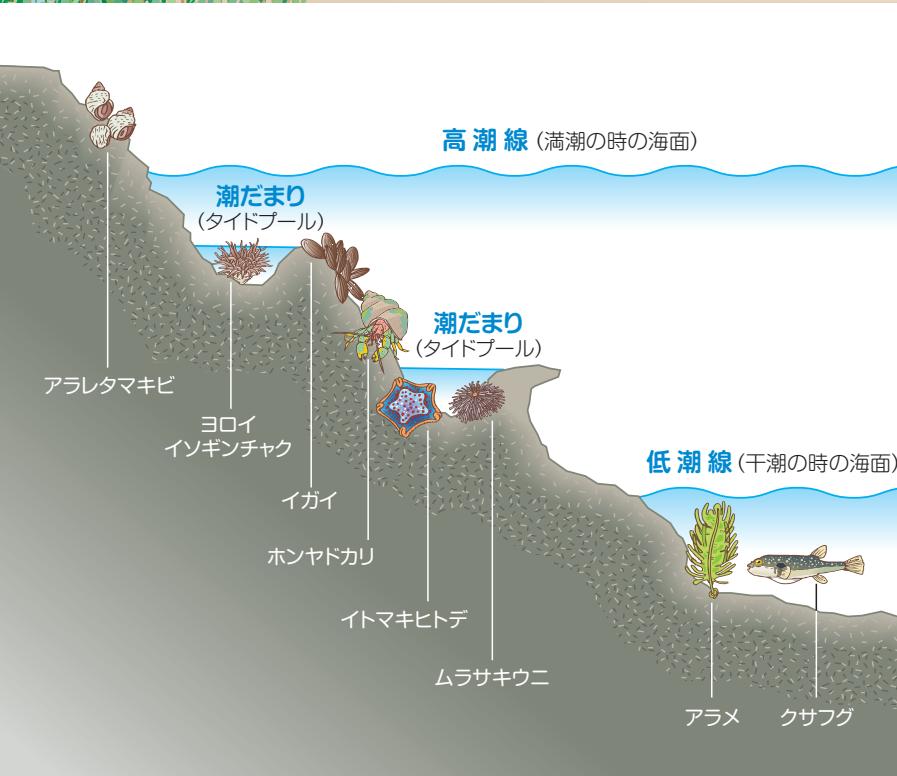
波がおだやかで奥行のある海岸。

漁港

漁船の本拠地となるところ。堤防では貝や魚などがみられます。

河口

川が海に流れ込むところ。ヨシ原にはいろいろな生き物たちが潜んでいます。



潮だまりを探検しよう

Exploring tide pools

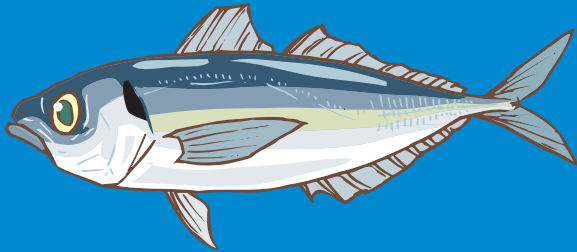
潮だまりってなに？

海にいくと、岩や石がゴツゴツしているところや、サラサラとした砂があるところがあります。岩や石がたくさんゴツゴツしているところを「磯」、サラサラとした砂があるところを「浜」といいます。

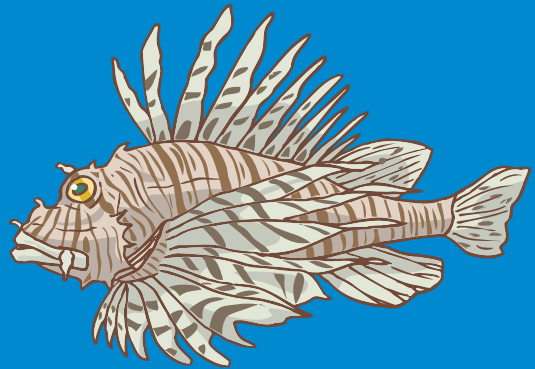
海には、約半日のサイクルで、海水が陸にむかって押し寄せる、あるいは、沖へ引く「潮の満ち引き」があります。海水が沖に引いた時、ゴツゴツとした「磯」の中で、水たまりのように海水が残っているところを「潮だまり(タイドプール)」といいます。

みたことがあるのはどの形？

ここにある以外にも、もっといろいろな形の魚がいるよ

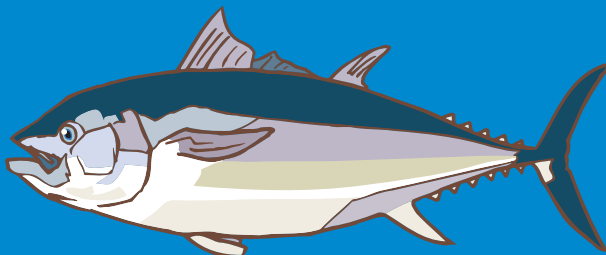


アジ 見慣れた魚のかたち。



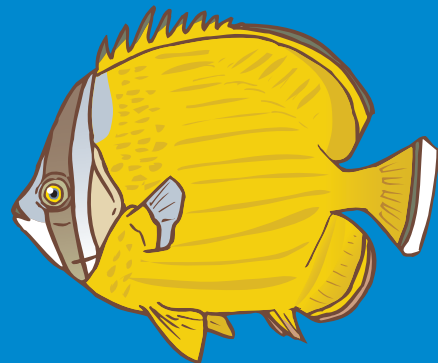
カサゴ

肉厚のくちびると大きなトゲトゲ。



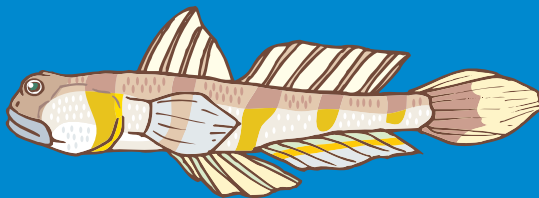
マグロ

尾びれは大きな三日月のようなかたち。
泳ぎにすぐれ、速度も速い。



チョウチョウウオ

平べったいかたちで小回りが得意。



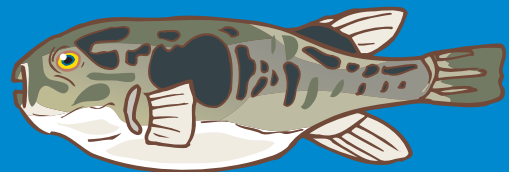
ハゼ

頭が上からおしつぶされたように平たい。



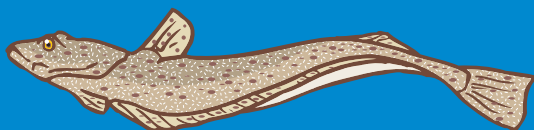
ウツボ

によろっと細長いかたち。
岩穴にかくれるのが得意。



フグ

まるいかたちは波や潮の流れの影響を
受けやすい。



カシ

体が横だおしにぺたんとなったような
かたち。海底生活に適している。



アンコウ

体が上下につぶれたようなかたち。
海の底でえものをまつ。

