

イソバナ

分類：ヤギ目 イソバナ科（腔腸動物 花虫綱 八放サンゴ亜綱）

学名：*Melithaea flabellifera*

英名：Sea fan

相模湾から熱帯海域にかけての水深20m以浅の岩石や礫の多い外海に面した海岸に生息分布する。群体は扇状に広がり、小枝は連結して網状となる。潮流に対し直角に生育する、体色も鮮やかな色彩のものが多く、開いているポリプの色も又素晴らしい。骨軸は主に角質の節部と、節の間は石灰質で生きているときは美しいイソバナも死ぬと骨軸は弾力を失い、外皮はぼろぼろになり、ばらばらに砕ける。イソバナと形、色共に良く似た巻貝、ツグチガイ：*Primonula rhodia* ウミウサギ貝科が共生し各枝の骨軸が見えるまでポリプを食べ尽す。



イソバナの一種
M. albitincta



イソバナ



オオイソバナ
M. ocracea



オオイソバナの一種
M. squamata

