

サザエ

Turbo ornatus



生態

- ①寿命：7年～8年程度
- ②成熟：殻高60mm以上
- ③産卵期：8月頃から（水温20℃以上）
- ④分布：北海道中部から九州にかけて分布
- ⑤生態：受精後3日～4日程度の浮遊生活。殻高0.3mm前後で水深3m前後の海底に着底。潮間帯から水深30m程度までのツルアラメ、コンブ、ホンダワラ類、アナアオサなどが生育する岩盤又は転石地帯に生息する。一般に稚貝は浅所に多く、成長にともない深所に移動する。貝殻の突起は、静穏な磯場のものでは小さいか消失するとされる。夜行性。生息可能な下限水温は6℃～7℃。成長できる水温は12℃～30℃。

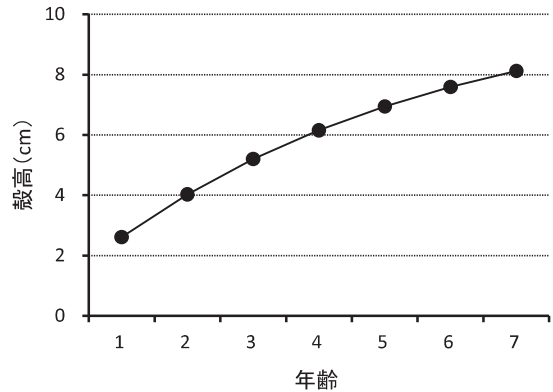


図 青森県におけるサザエの成長（深浦）

（出典：須川ら（1982）S55年度青水増事業概要. 11. 231-234）

主な漁業

さし網、銚やたもを使った底見で漁獲される。津軽海峡大間崎周辺から日本海に至る沿岸で採捕されるが、水温が比較的高い日本海沿岸で漁獲量が多い。漁期は春季から夏季が中心。

漁獲の動向と水準

1984年に発生した異常冷水のため1985年には漁獲量が39トンまで大幅に落ち込んだ。その後、1991年までに一旦回復したものの、それ以降は23トン～140トンで大きく変動した。

2019年の漁獲量は1981年以降では最低の16トンに減少（2017年～2018年頃のへい死が原因と推察）したが、2020年は29トンと回復傾向となった。

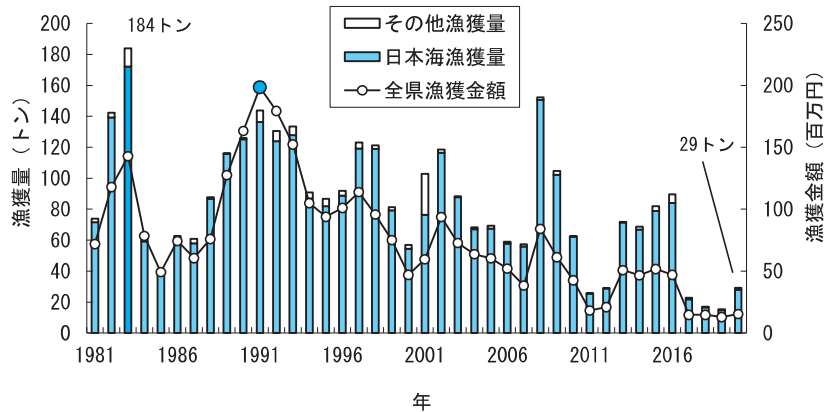


図 青森県におけるサザエの漁獲量及び漁獲金額の推移



資源を上手に利用するために

○資源管理計画（深浦漁協 1993年3月）

- ・殻高6cm以下小型個体の保護を検討することとした。

☆上記取組など、成熟前の小型個体を取り過ぎないようにすることが必要である。