

サザエ

Turbo cornutus



生態

- ①寿命：7～8歳程度。
- 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3～4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℃。

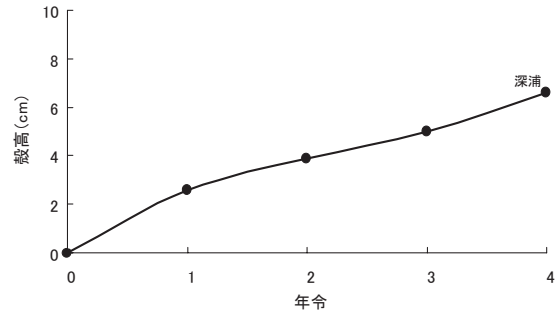


図 サザエの成長（深浦）

主な漁業

刺網、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。

漁獲と資源の動向

昭和59年に発生した異常冷水のため昭和60年には39トンまで大きく落ち込んだ。その後、平成3年までには一旦回復したものの、それ以降漁獲の変動は60～140トン前後で推移している。平成16、17年には低水温が原因とみられる斃死があり、その後に漁獲が低迷した。平成20、21年には100トン超に回復したものの、平成22年は63トンと再び減少し、平成23年は26トンと昭和56年以降最低となった。

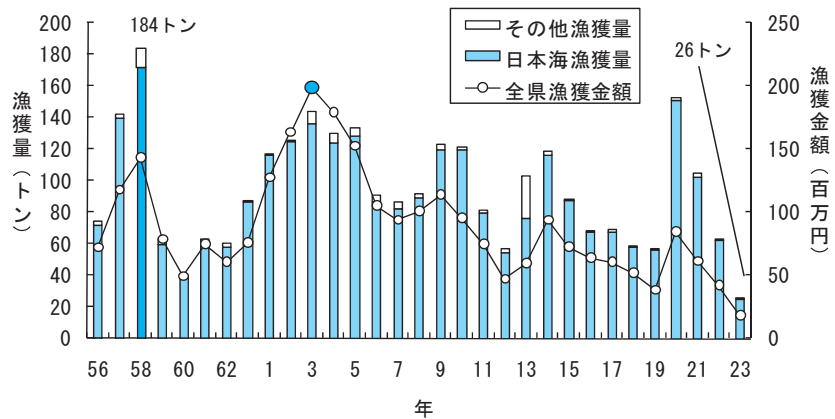


図 青森県におけるサザエの漁獲量及び漁獲金額の推移



資源を上手に利用するために

- 資源管理計画（深浦漁協 平成5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。
- ☆上記取り組みなど、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。