

千葉県 沿岸重要水産資源 令和6年度資源状況

サトウガイ



- ・ 外海に面した水深 30m 以浅の砂底及び砂泥底に生息し、県内では九十九里海域で貝けた網により漁獲される。
- ・ 1 歳で殻長約 4.6cm (27g), 2 歳で 5.8cm (60g) に成長し, 3 歳で 6.6cm (96g) となり, 確認されている最高年齢は 8 歳で 8.3cm (203g) とされている。
- ・ 産卵期は 7~8 月。

資源状況

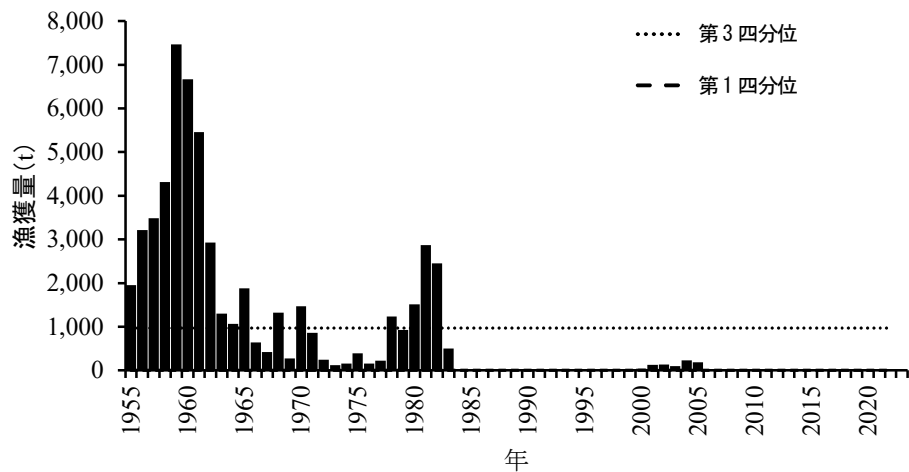
水準：低位



動向：不明(※)



漁獲量



サトウガイ漁獲量の経年変化

(2006 年までは千葉農林水産統計年報, 2007 年以降は千葉県調べ)

※近年は漁獲がなく、動向を把握することができないため。

- ・ 1955 年頃から着業船の増加, 貝けた網ワイヤー巻き取りの機械化等により急増し, 1959 年に 7,470 t のピークに達したが, その後は減少し, 1973 年には 120 t まで低下した。
- ・ 1978 年から再び増加し, 1981 年には 2,800t 以上に回復したが, 1982 年 8 月から大量へい死が起こり, 1984 年以降ほとんど漁獲されない年が 11 年間続いた。
- ・ 2000 年代前半に 100~200t 程度の漁獲がみられたが, その後減少し, 漁獲がない状態が続いている。

注) 資源水準は、原則過去 20 年以上の評価指標値 (漁獲量) から四分位数により評価した。
資源動向は、最近 5 年間の評価指標の近似式から年間 5%以上の増減の有無により判断した。

資源状況の判断

- ・ 資源水準及び動向は、漁獲量の推移で判断した。
- ・ 2023 年の資源水準は低位, 最近 5 年間の資源動向は不明である。

資源管理の取組

- ・ 千葉県漁業調整規則で、漁具の爪の間隔 (3.9cm 以上), 殻長制限 (5cm 以下禁止) が定められている。