

千葉県 沿岸重要水産資源 令和7年度資源状況

バイ



- 主に水深 30m 以浅の砂泥底に生息し、九十九里海域や東京湾などで主にカゴにより漁獲される。
- 1歳で殻高 3.7~4.0cm, 2歳で 5.4~5.6cm, 3歳で 6.7~7.0cm, 4歳で 7.1~7.4cm に成長し、寿命は 8~9 年以上とされている。
- 産卵期は九十九里沿岸で 5 月下旬~9 月中旬、東京湾で 5 月下旬~8 月下旬。
- 1970 年代に有機スズ類の汚染による生殖異常で資源が激減したが、1980 年代後半から 1990 年代にかけて有機スズ類の使用が制限・禁止され、近年では生殖異常も大幅に改善している。

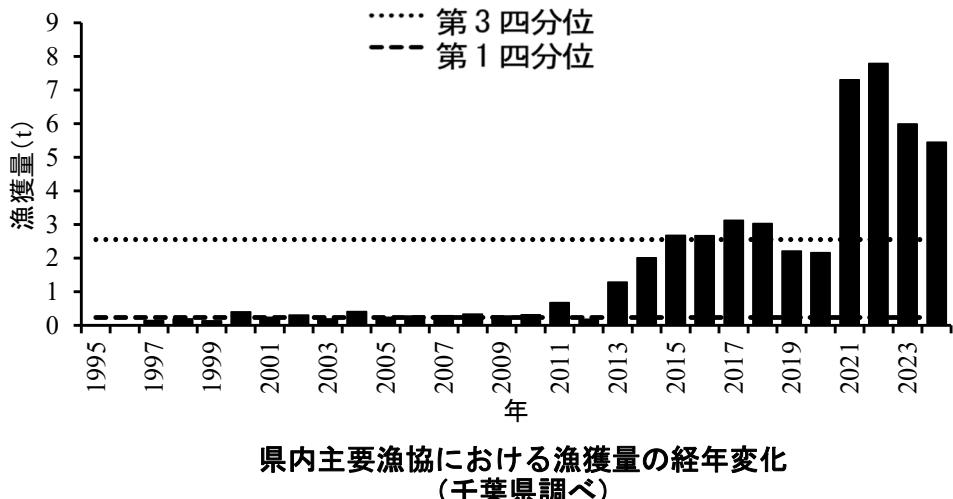
資源状況

水準：高位	動向：増加
○	↗

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。

資源状況の指標値

- 資源水準及び動向は、漁獲量の推移で判断した。
- 2024 年の資源水準は高位、最近 5 年間の資源動向は増加傾向にある。



漁獲量

- 県内主要漁協におけるバイ漁獲量は、2012 年までは 0.7 t に満たなかったが、2013 年から急増し 2017 年には 3.1 t に達した。
- その後やや減少したが、2021 年に急増し、2024 年は 5.5 t となっている。

資源管理の取組

- 東京湾では、漁業者グループが禁漁期の設定や産卵基質の設置により、資源造成を図っている。