

千葉県 沿岸重要水産資源 令和3年度資源評価票

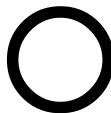
ダンベイキサゴ



- 外海に面した砂浜海岸に生息し、九十九里では貝けた網、鋤簾（じょれん）により、鴨川ではろくろ曳き（人力による底びき網）により漁獲される。
- 1歳で殻径約 1.2cm、2歳で 2.3cm に成長し、3歳で 3.0cm となり、寿命は 5 年以上と考えられ、3.5cm を超えるものも漁獲される。
- 産卵期は 4月～6月、11月末～翌年1月。

資源評価

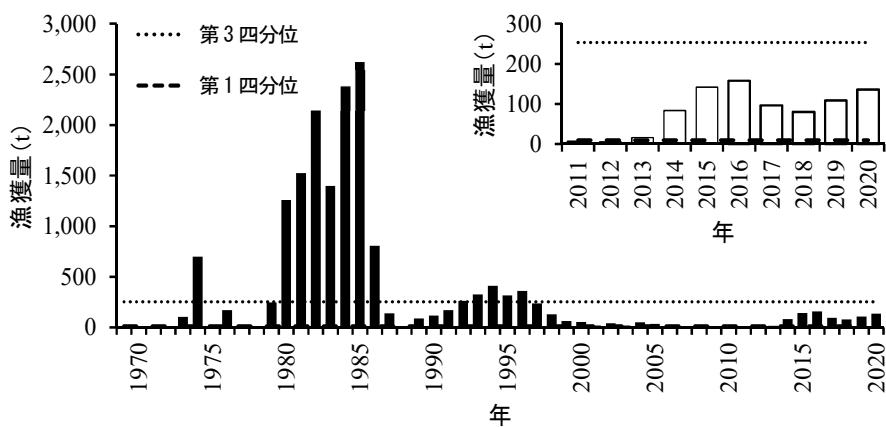
水準：中位



動向：横ばい



漁獲量



ダンベイキサゴ漁獲量の経年変化（千葉県調べ）

- 1970 年代は、1974 年を除き低位から中位で推移していたが、1980 年代には 1,000 t 以上に増加し、1986 年まで高位で推移していた。
- 1988 年には 10 t まで減少したが、再び増加し、1994 年には 400 t 以上の漁獲があった。その後再び減少がみられ、2012 年まで低位で推移していたが、2014 年以降増加し、2020 年は 131 t 漁獲された。

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 4 分位により評価した。

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。

資源評価の判断

- 資源水準及び資源動向は、漁獲量の推移で判断した。
- 2020 年の資源水準は中位、最近 5 年間の資源動向となった。

資源管理の取り組み

- 貝けた網漁業では共同操業による水揚げプール制、操業隻数・日数の制限、網目・漁獲サイズの制限、禁漁期の設定など、漁業者が自主的な資源管理に取り組んでいる。