

千葉県 沿岸重要水産資源 平成30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4~6月、11~1月。

資源評価

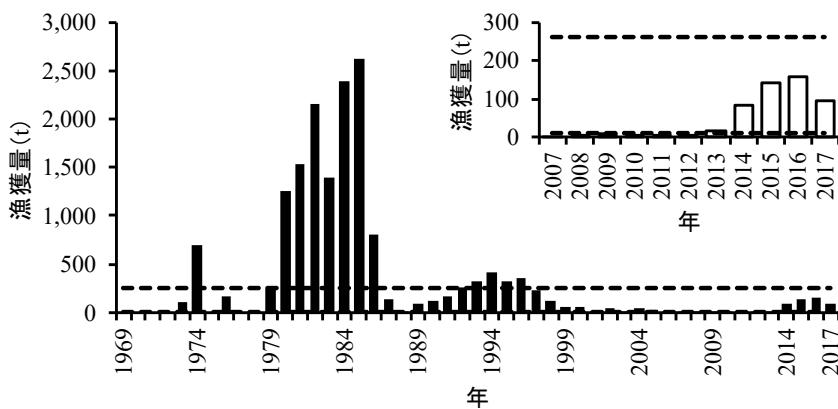
水準：中位



動向：増加



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1,000t以上に増加し、1986年まで高位で推移していた。
- 1988年には10tまで減少したが、再び増加し、1994年には400t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、2016年は150t以上漁獲された。

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。
- 2017年の資源水準は中位、最近5年間の資源動向は増加傾向となった。

資源管理の取り組み

- 貝けた網漁業では操業隻数及び日数の制限など、漁業者が自主的な資源管理に取り組んでいる。