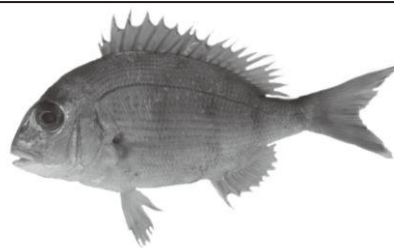


マダイ

Pagrus major

地方名

たい、ささだい



生態

- ①寿命：20 年以上
- ②成熟：50%成熟年齢は、オス 5 歳、メス 5 歳
- ③産卵期：5 月後半～8 月
- ④産卵場：浅瀬の岩礁帯
- ⑤分布：北海道以南の日本各地
- ⑥生態：通常は水深 30m～200m の岩礁帯に生息。
食性は端脚類、橈脚類、オキアミ類、甲殻類、イカ類、魚類。

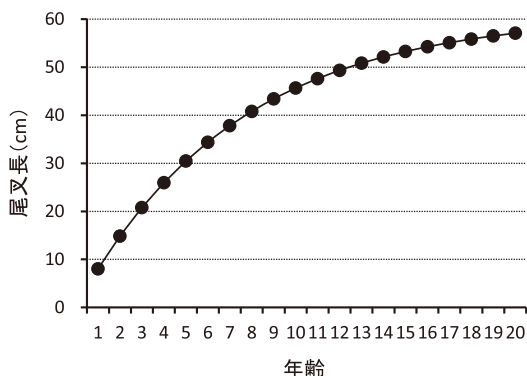


図 青森県日本海におけるマダイの成長
出典：小谷 2021 年度青産技セ水総研事業報告. 印刷中.

主な漁業

定置網、底建網が主体。5 月～7 月と 11 月～12 月が主漁期。1 歳から漁獲される。

漁獲の動向と水準

1960 年以降では、最高を記録した 1964 年の 701 トンから急減し、1988 年に過去最低の 43 トンまで減少し、その後増加に転じ、1996 年以降は 300 トン～600 トンの範囲で推移した。1996 年以降では、2002 年、2011 年、2012 年に 500 トンを超える豊漁で、2013 年に減少した後、横ばい傾向となり、2021 年には 447 トンと前年を上回った。

2021 年の資源水準は、長期間データを有する漁獲量を判断材料とし、その最高値と最低値との間を 3 等分し、上から高位、中位、低位とすると、中位であった。

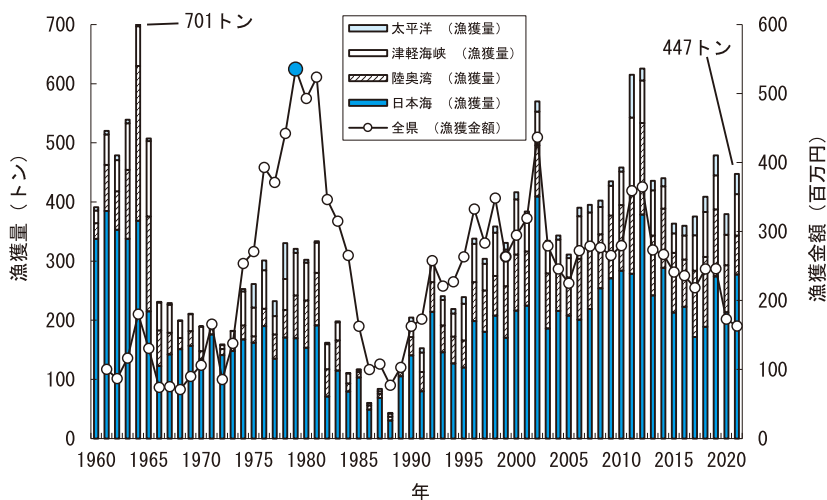


図 青森県における海域別の「たい」の漁獲量及び漁獲金額の推移
※チダイも含まれるが、殆どがマダイ



資源を上手に利用するために

・青森県日本海地域資源管理計画(1994 年 3 月、県漁連)で小型定置漁業における当歳魚の再放流を定めている。

☆上記の取組を継続することが必要である。