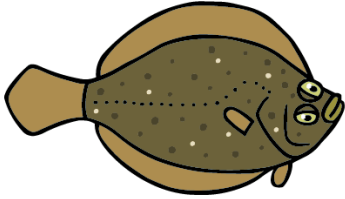


# マコガレイ (東京湾)



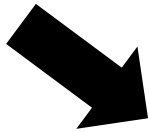
- ・ 東京湾においては、内湾から内房海域で、小型機船底びき網、刺網で漁獲される。
- ・ 産卵期は冬季で、湾奥、神奈川県沿岸、内房などに産卵場があり、湾奥が主産卵場と考えられている。
- ・ 1991 年から種苗放流を実施。

## 資源評価

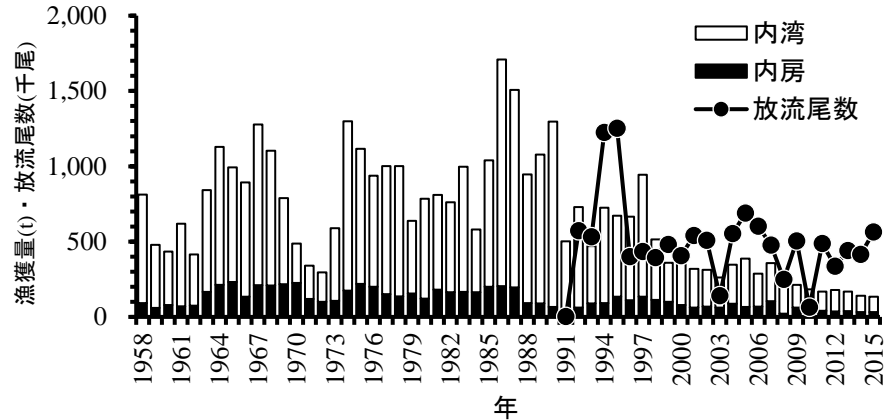
水準：中位



動向：減少



## 漁獲量



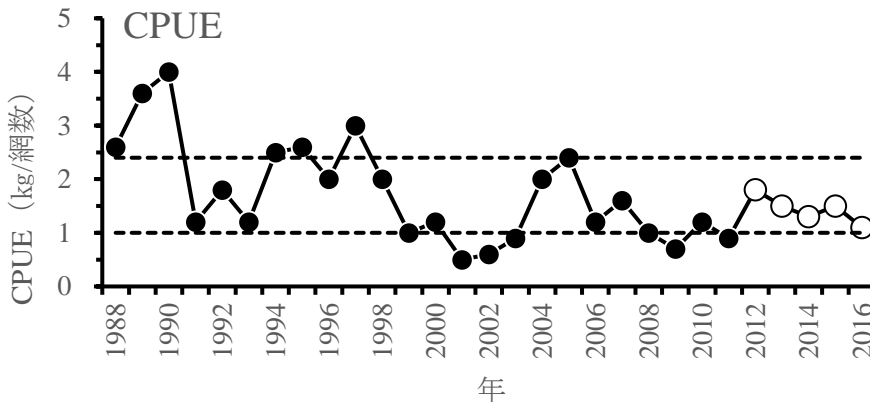
かれい類漁獲量 (千葉農林水産統計年報) と放流尾数の経年変化

東京湾におけるかれい類の漁獲量は、1970 年代まではイシガレイ主体で、その後、マコガレイ主体となった。長期的には減少傾向にあり、1980 年代後半から 1990 年までは 1,000t を超える水揚げがみられていたが、近年は 200t を下回っており、低迷している。

注) 資源水準は、原則過去 20 年以上の評価指標値 (CPUE) 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

- ・ 資源水準及び動向は、底びき網の操業日誌から集計した CPUE (1 網当たりの漁獲量) で判断した。
- ・ 2016 年の資源水準は中位、最近 5 年間の資源動向は減少傾向となった。



底びき網の標本漁船によるマコガレイの 1 網当たり漁獲量 (kg/網 ; CPUE) の経年変化

## 資源管理の取り組み

- ・ 内湾の底びき網では、休漁日の設定及び漁具の制限による漁獲圧の抑制・産卵期の保護、県との連携による稚魚分布調査、稚魚の保護のための禁漁区設定など、漁業者による自主的な資源管理が行われている。また、1991 年から県による種苗放流が行われている。