

クロマグロ 太平洋

主な漁業と漁期

曳縄・定置網:周年(未成魚) まき網:夏~秋(未成魚・成魚) はえ縄:春(成魚)

生 態

本まぐろとも呼ばれ、寿司や刺身の高級食材となっています。

●分布•回遊

主に北緯20~40°の温帯域に分布します。0~1歳魚は日本沿岸を夏季に北上し、冬期に南下します。2~3歳魚は北西太平洋を時計回りに回遊するパターンが確認されていますが、同じ場所に留まるパターンもあり個体により異なります。未成魚の一部は太平洋を横断し、東部太平洋に渡る個体もいます。成魚は、産卵期には台湾~南西諸島、日本海及び常磐・三陸沖を回遊し、産卵後は太平洋北部の沖合を索餌回遊します。

●産卵期·産卵場

4~7月:日本南方~台湾東沖7~8月:日本海南西部

* 近年、夏期の三陸・常磐沖で産卵が確認されています

●成長・成熟

成長は早く1歳で体長60cm程度、2歳で90cm程度になり、 5歳では160cm程度に達します。その後の成長速度は鈍くなり、8歳で200cm、12歳で226cmになり、寿命は20歳以上と考えられています。

成熟年齢は分布海域によって異なり、日本南方〜台湾 東沖では5歳魚以上の個体で、日本海では3歳魚以上の 個体と考えられています。



0歳魚(体長30cm程度)

漁業・資源動向

【資源】

資源

・乱獲状態ではない

漁獲の強さ

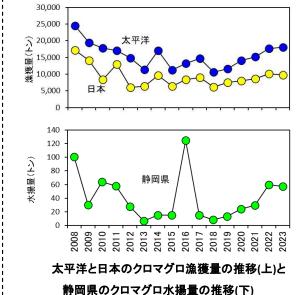
- ・過剰ではない
- 近年の親魚資源量は2010年の歴史的低水準から急速 に回復しており、2022年の親魚資源量は約14.4万トンと 推定されました。
- ・3年に一度実施する最新の資源評価(2024年)では、マ グロ類で一般的に適用される管理基準値と照らして、「減 りすぎ」の状態を脱却しており、「獲り過ぎ」の状態ではな いと判断されました。
- ・管理措置として、日本では沿岸漁船承認制や、遊漁を 含む漁獲実績報告の義務化等に取り組んでいます。ま た、2021年から新漁業法に基づく管理に移行しました。 2025年1月現在の漁獲枠は、小型魚(30kg未満)4,407トン、大型魚(30kg以上)8,421トンであり、沿岸域では漁業 種類ごとに漁獲可能量を都道府県に振り分けて管理して います。

《国の資源評価へのリンクはこちら》

要約 https://kokushi.fra.go.jp/R06/R06_05S_PBF.pdf 詳細 https://kokushi.fra.go.jp/R06/R06_05_PBF.pdf

【漁業】

- 2008年以降、太平洋全体では年間1.0~2.5万トン、日本では年間0.6~1.7万トンの漁獲量で推移しています(図上)。 また、静岡県の水揚量(遠洋漁業除く)は、7~125トンで推移しています(図下)。
- 静岡県沿岸では、曳縄、沿岸竿釣り、定置網によって漁獲されています。



担当者の一言:静岡県沿岸で漁獲された個体は、主に刺身用として流通します。小型魚は「メジ」などと呼ばれます。

問合先

静岡県水産・海洋技術研究所資源海洋科 054-627-1817