

令和 6（2024）年度 資源評価調査状況報告書（拡大種）

マゴチ日本海

対象水域	日本海	参画機関名	水産研究・教育機構 水産資源研究所 底魚資源部、青森県産業技術センター 水産総合研究所、秋田県水産振興センター、新潟県水産海洋研究所、富山県農林水産総合技術センター水産研究所、石川県水産総合センター、福井県水産試験場、鳥取県水産試験場、島根県水産技術センター
------	-----	-------	---

- ・ 令和 3 年度資源評価調査報告書を公表済み（https://abchan.fra.go.jp/wpt/wp-content/uploads/2021/report_2021_122.pdf）、次回令和 7 年度を予定

(1) 調査の概要

- ・ 機構は生物情報収集調査および漁獲情報の集約を実施
- ・ 各県は漁獲情報収集調査を実施
- ・ 本年度は資源評価調査報告書の作成は行わず、漁獲統計等の更新および関連情報の収集を実施

(2) データ収集状況

- ・ 青森県では日本海主要21港の2021年以降の月別漁法別漁獲量を収集済み
- ・ 秋田県では2003年以降の月別漁法別漁獲量（コチ類）を収集済み
- ・ 新潟県では2021年以降の月別漁法別漁獲量を収集済み
- ・ 富山県では2021年以降の月別漁法別漁獲量を収集済み
- ・ 石川県では主要10港における2021年以降の月別漁法別漁獲量を収集済み
- ・ 福井県では2021年以降の月別漁法別漁獲量（コチ類）を収集済み
- ・ 鳥取県では2011年以降の月別漁法別漁獲量を収集済み
- ・ 島根県では2021年以降の月別漁法別漁獲量を収集済み
- ・ 機構では2022年1月以降の沖合底びき網漁獲成績報告書から、努力量や資源量指標値に関する情報を収集中

(3) 生物学的特性

- (1) 分布・回遊：令和 3 年度資源評価調査報告書を参照（https://abchan.fra.go.jp/wpt/wp-content/uploads/2021/report_2021_122.pdf）
- (2) 年齢・成長：同上
- (3) 成熟・産卵：同上
- (4) 被捕食関係：同上

(4) 備考

- マゴチ以外のヨシノゴチ（シロゴチ）等が含まれている可能性がある「コチ」類の漁獲量集計値もマゴチの漁獲量として扱っている
- 本種の資源動向や資源水準を判断するための長期的な漁獲量や資源量指標値を得ることが今後の課題