

令和 6（2024）年度 資源評価調査状況報告書（拡大種）

ムロアジ類（マルアジ）紀伊水道東部～紀伊水道外域

対象水域	紀伊水道東部～紀伊水道外域	参画機関名	水産研究・教育機構 水産資源研究所 浮魚資源部、和歌山県水産試験場、三重県水産研究所
------	---------------	-------	---

- ・ 令和 5 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/2024/04/trends_2023_114.pdf）、次回令和 7 年度を予定

(1) 調査の概要

- ・ 機構は卵稚仔情報収集調査を実施
- ・ 各県は漁獲統計調査を実施
- ・ 和歌山県は生物情報調査、年齢別漁獲尾数算出、VPAによる資源量推定を実施
- ・ 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

- ・ 和歌山県では1980年～2022年の1、2そうまき網漁獲量および1989年～2023年の尾叉長測定データを収集済み
2024年以降の同様のデータを収集中
- ・ 三重県では2006年～2023年の定置網、中型まき網漁獲量を収集済み
2024年以降の同様のデータを収集中
- ・ 機構では2019年～2023年の卵稚仔情報を収集済み
2024年以降の同様のデータを収集中

(3) 生物学的特性

- (1) 分布・回遊：令和 5 年度資源評価調査報告書を参照（https://abchan.fra.go.jp/wpt/wp-content/uploads/2024/04/trends_2023_114.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

- ・ 特になし