

令和5（2023）年度 資源評価調査状況報告書（新規拡大種）

ホタルイカ日本海

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、 富山県農林水産総合技術センター水産研究所、福井 県水産試験場、兵庫県立農林水産技術総合センター 但馬水産技術センター、鳥取県水産試験場
------	-----	-------	---

(1) 調査の概要

- ・ 機構は魚群分布調査、資源量直接推定調査、生物情報収集調査、資源評価を実施
- ・ 各県は魚群分布調査、標本船調査、生物情報収集調査、資源診断を実施

(2) データ収集状況

- ・ 令和3年度の調査報告書作成後に以下のデータを収集・整理
- ・ 富山県では1985年以降の月別・漁法別漁獲量、2021年分布量の情報（中層トロール）を収集済み
- ・ 福井県では1999年以降の月別・漁法別漁獲量を収集済み
- ・ 兵庫県では1985年以降の月別・漁法別漁獲量、2021年以降の標本船のCPUEデータ、分布量の情報（中層トロール）を収集済み
- ・ 鳥取県では2010年以降の月別・漁法別漁獲量を収集済み
- ・ 機構は2022年1月以降の沖底漁績から努力量や資源量指標値に関する情報を、また2022年以降の資源量直接推定調査結果から分布および現存量・加入量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年度評価報告書（https://abchan.fra.go.jp/wpt/wp-content/uploads/2021/report_2021_115.pdf、2023年11月20日閲覧）を参照
- (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

- ・ 資源評価調査報告書については令和3年度に作成および公表済み（https://abchan.fra.go.jp/wpt/wp-content/uploads/2021/report_2021_115.pdf、2023年11月20日閲覧）