

## 令和5（2023）年度 資源評価調査状況報告書（新規拡大種）

### ガザミ瀬戸内海

対象水域	瀬戸内海 (大阪府海域、岡山県海域、山口県海域、徳島県海域、香川県海域、愛媛県海域、福岡県海域、大分県海域)	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、大阪府立環境農林水産総合研究所水産研究部水産技術センター、岡山県農林水産総合センター水産研究所、山口県水産研究センター内海研究部、徳島県農林水産総合技術支援センター、香川県水産試験場、愛媛県農林水産研究所水産研究センター栽培資源研究所、福岡県水産海洋技術センター豊前海研究所、大分県農林水産研究指導センター水産研究部北部水産グループ
------	---	-------	--

#### (1) 調査の概要

- ・ 機構は、調査指針および状況報告書を作成
- ・ 各府県は漁場別漁獲状況調査を実施
- ・ 大阪府、山口県、福岡県、大分県は生物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

大阪：大阪府内標本漁協における2022年の小型底びき網（石桁網、板曳網）による漁獲量、延べ出漁隻日数ならびにCPUEデータ、標本組合漁獲物甲幅組成を収集済み

岡山：2022年の県東部と県西部における小型底びき網標本船による月別CPUEデータを収集済み

山口：山口県瀬戸内海域（伊予灘・周防灘）で操業する小型底びき網標本船による2022年のCPUEデータを収集済み

2022年の市場調査における全甲幅長組成データを収集済み

徳島：播磨灘および紀伊水道の標本漁協における、2021年の小型底びき網による漁獲量及びCPUEデータを収集済み

香川：播磨灘（3漁協）、備讃瀬戸（2漁協）および燧灘（2漁協）各海域の香川県標本漁協における小型底びき網ならびに建網（底刺網、備讃瀬戸を除く）による2022年の漁獲量及びCPUEのデータを収集済み

愛媛：2022年の燧灘の標本漁協における小型底びき網ならびに建網（底刺網）による月別漁獲量とCPUEデータを収集済み

福岡：2022年の豊前海福岡県海域における小型底びき網標本船によるCPUEデータを収

集済み

2022年の市場調査における全甲幅長組成データを収集済み

大分：豊前海大分県海域で操業する小型底びき網標本船（標本船の隻数は年代によって変化）の2022年の漁獲量とCPUEデータを収集済み

2022年の市場調査における全甲幅長組成データを収集済み

(3) 生物学的特性

(1) 分布・回遊：文献から情報収集済み（令和2年度資源評価調査報告書を参照）

(2) 年齢・成長：文献から情報収集済み（令和2年度資源評価調査報告書を参照）

(3) 成熟・産卵：文献から情報収集済み（令和2年度資源評価調査報告書を参照）

(4) 被捕食関係：文献から情報収集済み（令和2年度資源評価調査報告書を参照）

([https://abchan.fra.go.jp/wpt/wp-content/uploads/2020/report\\_2020\\_30.pdf](https://abchan.fra.go.jp/wpt/wp-content/uploads/2020/report_2020_30.pdf)、2023年閲覧)

(4) 備考

・資源評価調査報告書については令和2年度に作成および公表済み

([https://abchan.fra.go.jp/wpt/wp-content/uploads/2020/report\\_2020\\_30.pdf](https://abchan.fra.go.jp/wpt/wp-content/uploads/2020/report_2020_30.pdf))