

ブロック：西海ブロック

1. イシダイ 日本海西・東シナ海

海域	日本海西・東シナ海海域	参加機関	水産研究・教育機構 水産資源研究所 山口県水産研究センター 福岡県水産海洋技術センター 長崎県総合水産試験場 佐賀県玄海水産振興センター 熊本県水産研究センター
----	-------------	------	---

(1) 調査の概要

・ 山口県、福岡県、佐賀県、長崎県、熊本県及び水研機構は、生物情報収集調査を担当した。

(2) データ収集状況

・ 山口県、福岡県、佐賀県、長崎県、熊本県及び以西底曳網における1996年～2021年の日別取扱データを収集した。
・ 山口県は、仙崎漁港に水揚げされるイシダイ146個体について精密測定を行い、漁獲物の組成を把握した。

(3) 生物学的特性

(1) 分布・回遊：水深 1m から 10m の沿岸の岩礁域に生息し、日本全国、朝鮮半島沿岸、済州島、台湾に分布（日本産魚類検索第 3 版 東海大学出版）。
(2) 年齢・成長：情報なし。全長 80cm に達する（日本産魚類大図鑑 東海大学出版）。
(3) 成熟・産卵：情報なし。養殖イシダイの雄は生後満 1 年、雌は満 2 年で一部成熟する。産卵期は 5 月から 7 月（近畿大学水産研究所報告 1984 年）。
(4) 被捕食関係：全長 10cm 以上で雑食性が強くなり、フジツボ、貝類、エビ、カニ類のほか海藻も摂食する（近畿大学水産研究所報告 1984 年）。

(4) 備考

・ 他海域も含めて生物学的特性に関する情報がほとんどない。