

ブロック：西海ブロック

1. コシウダイ 九州北・西海域

海域	九州北・西海域	参加機関	水産研究・教育機構 水産資源研究所 福岡県水産海洋技術センター 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

・福岡県、佐賀県及び熊本県は、生物情報収集調査を担当した。

(2) データ収集状況

・福岡県は、代表港における2011年～2021年、佐賀県は、代表市場における2014年～2021年、熊本県は、代表漁協における2012年～2021年の漁獲データを収集した。
 ・福岡県、佐賀県は代表港及び代表市場における2021年の月別漁獲データを収集した。
 ・熊本県は、代表漁協及び支所の2012年～2021年の月別漁獲データを収集した。
 ・熊本県は、牛深に水揚げされたコシウダイ8個体について体長測定を行い、漁獲物の測定を行った。
 ・福岡県は、代表漁港に水揚げされたコシウダイ2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：我が国では本州以南に見られる。また黄海、東シナ海、南シナ海からアラビア海に分布する（山田ほか 2007）。
 (2) 年齢・成長：山口県周防灘での最大全長は80cmを超える（山田ほか 2007）。
 (3) 成熟・産卵：山口県周防灘での本種の産卵期は5月下旬～7月下旬と推察されている（小林・岩本 1984）。
 (4) 被捕食関係：エビ類、カニ類、アミ類、ヨコエビ類、魚類を捕食する（山田ほか 2007）。

(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。
 ・イサキ科魚類には4属18種があるとされており、魚市場や漁協の漁獲データがコシウダイを正確に分類できているか不明。