

ブロック：西海

1. コウイカ

海域	唐津湾 コウイカ	参加機関	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
----	-------------	------	---

(1) 調査の概要

- ①参加機関は、唐津湾関係漁協から仕切りデータ（2021年1～12月）を収集、整理を行った（福岡県は、唐津湾関係漁協が把握し電算入力を行ったデータを使用。佐賀県は、標本市場である玄海漁協魚市の仕切書データを使用。）。
- ②参画機関は、唐津湾内で漁獲されたコウイカを購入、精密測定を実施し、生物学的特性に関する調査を行った。

(2) データ収集状況

- ①福岡県では「いかかご漁業」、佐賀県では「小型定置網漁業」が漁獲の主体を占めた。
- ②福岡県では、2～5月および9～12月にかけて780個体を測定した。佐賀県では、4～5月に25個体を測定した。

(3) 生物学的特性

- (1) 分布・回遊：唐津湾内の情報収集中。
- (2) 年齢・成長：唐津湾内の情報収集中。
- (3) 成熟・産卵：唐津湾内の情報収集中。
- (4) 被捕食関係：唐津湾内の情報収集中。

(4) 備考

- ・農林統計の対象種ではない魚種。
- ・漁協を通さない市場外流通の存在が判明。
- ・生物学的特性の不備。
- ・旧沿岸動向種は、2県以上で取り組むこととして「唐津湾」を対象に佐賀県と取り組んできたところであるが今回、新規拡充魚種として「唐津湾」が系群として適当であるのか判断する知見を得るための継続的な調査が必要。