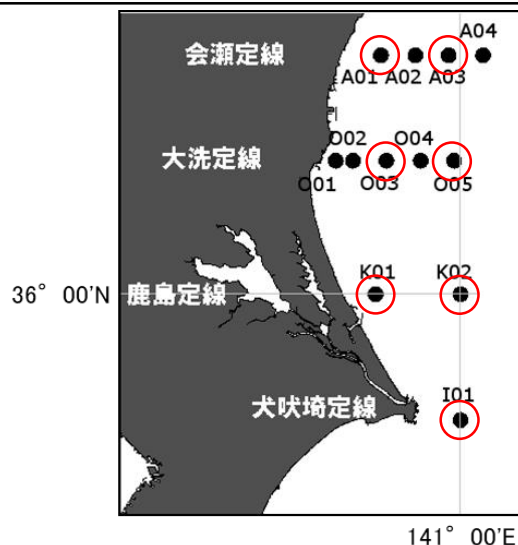


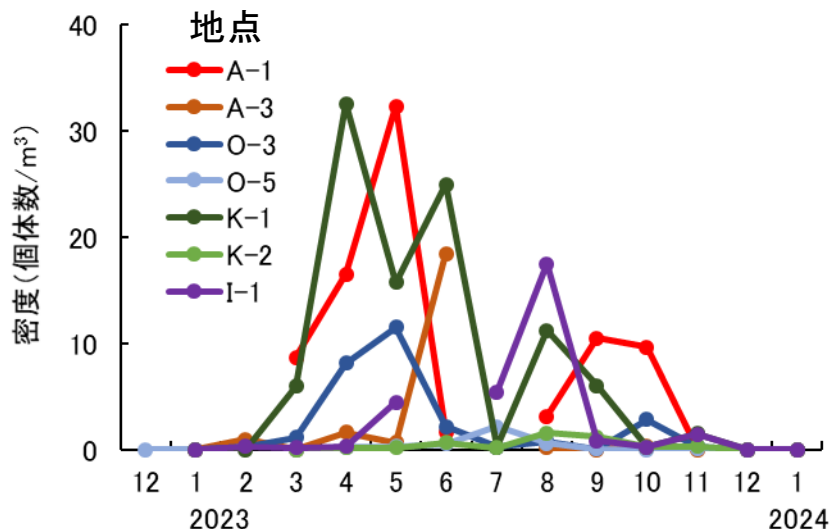
# 令和6年1月カタクチイワシ卵仔魚調査結果について

茨城県水産試験場 回遊性資源部

調査船「いばらき丸」で実施した海洋観測調査(実施日:1月5~7日)で得られたカタクチイワシの卵仔魚の分布状況に関する情報です。カタクチイワシ卵仔魚は、1か月程度で漁獲サイズのシラスになります。



卵仔魚調査地点(赤丸)



カタクチイワシ卵仔魚の密度の月別推移

表 カタクチイワシ卵仔魚の密度(1m<sup>3</sup>あたり)

| 年   | 2023 |   |     |     |      |      |      |     |      |      |     |     | 2024 |    |
|-----|------|---|-----|-----|------|------|------|-----|------|------|-----|-----|------|----|
|     | 12   | 1 | 2   | 3   | 4    | 5    | 6    | 7   | 8    | 9    | 10  | 11  |      | 12 |
| 地点  |      |   |     |     |      |      |      |     |      |      |     |     |      |    |
| A-1 | 欠測   | 0 | 欠測  | 8.7 | 16.6 | 32.3 | 1.7  | 欠測  | 3.2  | 10.5 | 9.7 | 0.1 | 0    | 0  |
| A-3 | 欠測   | 0 | 1.0 | 0   | 1.7  | 0.7  | 18.5 | 欠測  | 0.2  | 0.0  | 0.4 | 0.0 | 0    | 0  |
| O-3 | 欠測   | 0 | 0.3 | 1.2 | 8.2  | 11.6 | 2.2  | 0.3 | 0.8  | 0.1  | 2.9 | 0.3 | 0    | 0  |
| O-5 | 0    | 0 | 欠測  | 0   | 0.2  | 0.3  | 0.6  | 2.2 | 0.6  | 0.1  | 0.0 | 0.1 | 0    | 0  |
| K-1 | 欠測   | 0 | 0   | 6.0 | 32.6 | 15.8 | 25.0 | 0.3 | 11.3 | 6.1  | 0.3 | 1.5 | 0    | 0  |
| K-2 | 欠測   | 0 | 欠測  | 0   | 0.2  | 0.2  | 0.7  | 0.2 | 1.6  | 1.2  | 0.3 | 0.3 | 0    | 0  |
| I-1 | 欠測   | 0 | 0.3 | 0.2 | 0.4  | 4.5  | 欠測   | 5.4 | 17.5 | 0.8  | 0.3 | 1.5 | 0    | 0  |

- シラス船曳情報は[こちら](#) (最新の3日分を掲載。平日は毎日更新!)
- 海況 (海洋観測結果、那珂湊定地水温など) に関する情報は[こちら](#)

# 参考情報

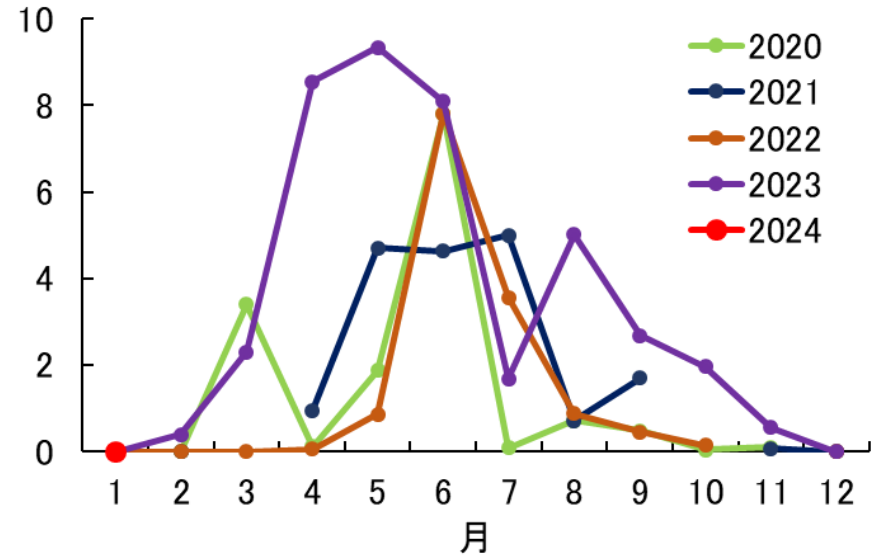
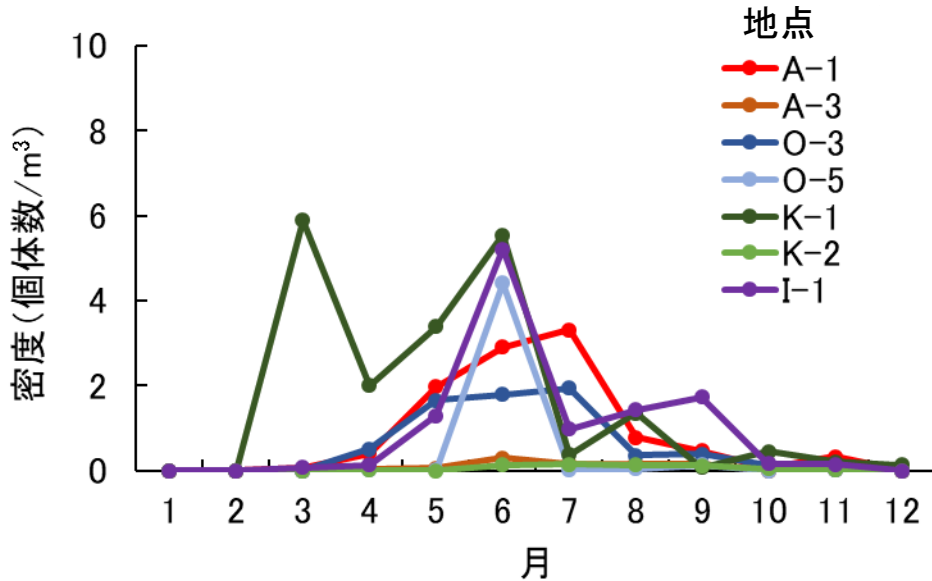


表 2018-2023年におけるカタクチイワシ卵仔魚の密度(1m<sup>3</sup>あたり)の平均値(地点別)

| 月   | 1 | 2 | 3    | 4   | 5    | 6   | 7   | 8   | 9    | 10   | 11  | 12  |
|-----|---|---|------|-----|------|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|
| 地点  |   |   |      |     |      |     |     |     |      |      |     |     |
| A-1 | 0 | 0 | 0.05 | 0.4 | 2.0  | 2.9 | 3.3 | 0.8 | 0.5  | 0.07 | 0.3 | 0   |
| A-3 | 0 | 0 | 0    | 0   | 0.05 | 0.3 | 0.2 | 0.2 | 0.1  | 0    | 0   | 0   |
| O-3 | 0 | 0 | 0    | 0.5 | 1.6  | 1.8 | 1.9 | 0.4 | 0.4  | 0.1  | 0   | 0   |
| O-5 | 0 | 0 | 0    | 0   | 0    | 4.4 | 0   | 0   | 0.1  | 0    | 0   | 0   |
| K-1 | 0 | 0 | 5.9  | 2.0 | 3.4  | 5.5 | 0.4 | 1.4 | 0.06 | 0.4  | 0.2 | 0.1 |
| K-2 | 0 | 0 | 0    | 0   | 0    | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1  | 0    | 0   | 0   |
| I-1 | 0 | 0 | 0.07 | 0.1 | 1.3  | 5.2 | 1.0 | 1.4 | 1.7  | 0.2  | 0.1 | 0   |

表 2016-2023年におけるカタクチイワシ卵仔魚の密度(1m<sup>3</sup>あたり)の平均値(年別)

| 月    | 1 | 2   | 3    | 4    | 5   | 6   | 7    | 8   | 9   | 10   | 11   | 12   |
|------|---|-----|------|------|-----|-----|------|-----|-----|------|------|------|
| 2016 | 0 | 0   | 0.01 | 0.01 | 0.3 | 1.4 | 3.2  | 0.3 | 0.2 | 0.3  | 0.2  | 0    |
| 2017 | 0 | 0   | 0    | 0.1  | 3.8 | 2.9 | 2.0  | 0.6 | 1.0 | 0.08 | 0.03 | 0.01 |
| 2018 | 0 | 0   | 0    | 1.5  | 0.9 | 1.4 | 1.0  | 1.5 | 0.3 | 0.09 | 0.07 | 0.08 |
| 2019 | 0 | 0   | 0    | 0    | 0.3 | 1.8 | 0.4  | 0.6 | 0.1 | 0.4  | 0.3  | 0    |
| 2020 | 0 | 0   | 3.4  | 0.1  | 1.9 | 7.8 | 0.09 | 0.7 | 0.5 | 0.04 | 0.1  | 欠測   |
| 2021 | 0 | 0   | 欠測   | 1.0  | 4.7 | 4.6 | 5.0  | 0.7 | 1.7 | 欠測   | 0.07 | 0    |
| 2022 | 0 | 0   | 0    | 0.05 | 0.9 | 7.8 | 3.6  | 0.9 | 0.5 | 0.1  | 欠測   | 0    |
| 2023 | 0 | 0.4 | 2.3  | 8.5  | 9.3 | 8.1 | 1.7  | 5.0 | 2.7 | 2.0  | 0.6  | 0    |
| 2024 | 0 |     |      |      |     |     |      |     |     |      |      |      |

\* カタクチイワシ太平洋系群の資源量は近年、低位水準であることをふまえ、2016年以降(資源減少後)におけるカタクチイワシ卵仔魚の密度の平均値を示しました。