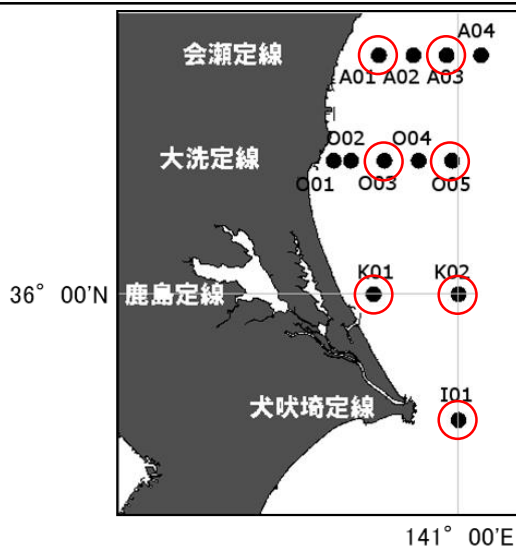


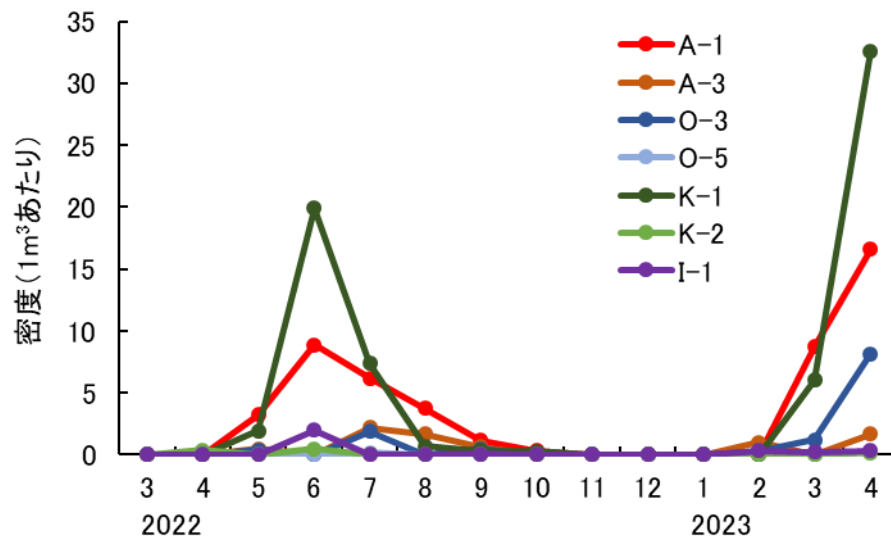
# 令和5年4月カタクチイワシ卵稚仔調査結果について

茨城県水産試験場 回遊性資源部

4月に調査船「いばらき丸」で実施した海洋観測(実施日:4月4~5日)の卵稚仔調査で得られたカタクチイワシの卵稚仔に関する情報です。カタクチイワシ卵稚仔は、1か月程度で漁獲サイズのシラスになります。



卵稚仔調査地点(赤丸)



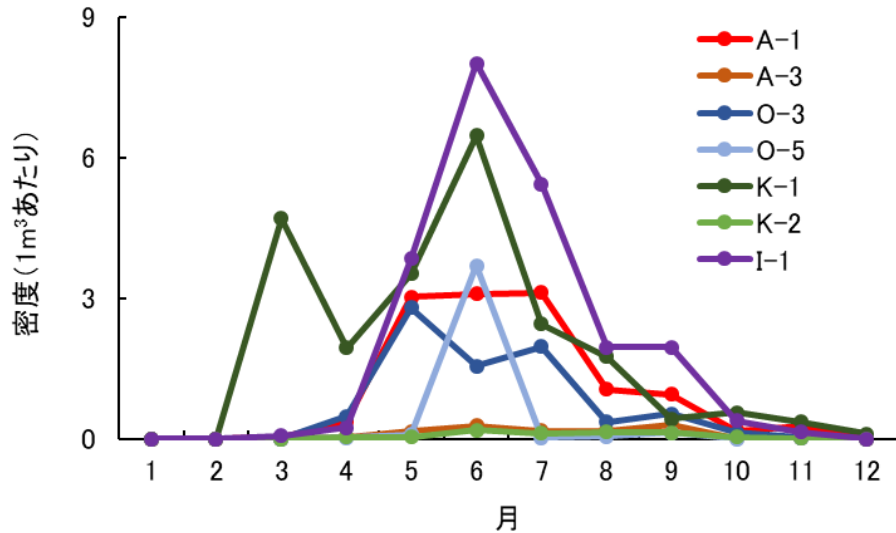
カタクチイワシ卵稚仔の密度の月別推移

表 カタクチイワシ卵稚仔の密度(1m<sup>3</sup>あたり)

年 月	2022											2023			
	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	
地点															
A-1	欠測	0	3.3	8.9	6.2	3.7	1.2	0.3	欠測	欠測	0	欠測	8.7	16.6	
A-3	0	0	0.5	欠測	2.2	1.7	0.6	0	欠測	欠測	0	1.0	0	1.7	
O-3	0	0	0.4	欠測	1.9	0	0.5	欠測	欠測	欠測	0	0.3	1.2	8.2	
O-5	0	0	0	欠測	0.2	0	0.05	欠測	欠測	0	0	欠測	0	0.2	
K-1	欠測	0	2.0	19.9	7.4	0.7	0.3	0.3	欠測	欠測	0	0	6.0	32.6	
K-2	欠測	0.4	0	0.5	欠測	0.04	欠測	欠測	欠測	欠測	0	欠測	0	0.2	
I-1	欠測	0	0	2.0	欠測	0.03	0.09	0	欠測	欠測	0	0.3	0.2	0.4	

- 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](#)

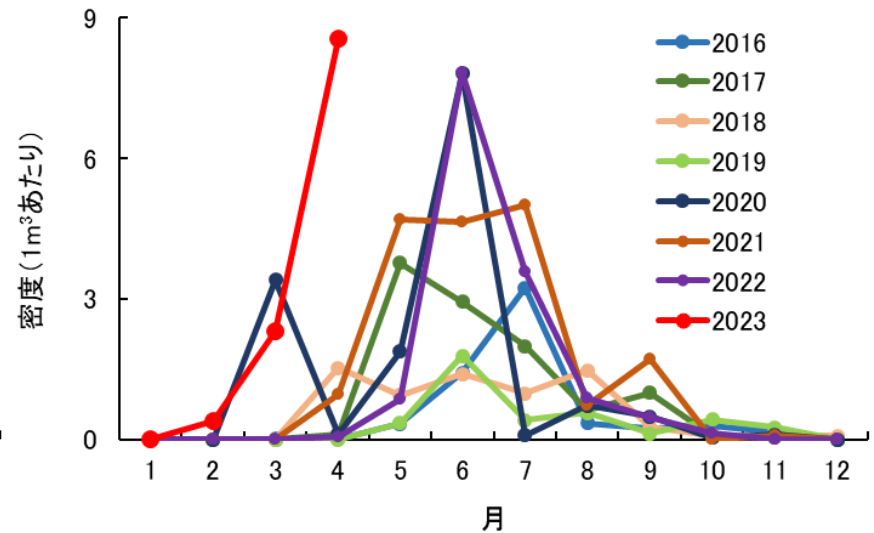
# 参考情報



2016-2021年におけるカタクチイワシ卵稚仔の密度の月別推移(地点別)

表 2016-2021年におけるカタクチイワシ卵稚仔の密度(1m³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	0.02	0.4	3.0	3.1	3.1	1.1	1.0	0.2	0.3	0
A-3	0	0	0	0.04	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.01	0.01	0.01
O-3	0	0	0	0.5	2.8	1.5	2.0	0.4	0.5	0.1	0.02	0
O-5	0	0	0	0.02	0.09	3.7	0.02	0.05	0.1	0	0.01	0
K-1	0	0	4.7	1.9	3.5	6.5	2.5	1.8	0.4	0.6	0.4	0.1
K-2	0	0	0	0.04	0.04	0.2	0.1	0.2	0.1	0.04	0.02	0
I-1	0	0	0.07	0.2	3.8	8.0	5.4	2.0	1.9	0.4	0.2	0



2016-2023年におけるカタクチイワシ卵稚仔の密度の月別推移(年別)

表 2016-2023年におけるカタクチイワシ卵稚仔の密度(1m³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								

\* カタクチイワシ太平洋系群の資源量は近年、減少傾向にあることをふまえ、2016年以降(資源減少後)におけるカタクチイワシ卵稚仔の密度の平均値を示しました。