

七尾湾水温・クロフィル・溶存酸素情報

第106号
2024年10月17日発行

石川県水産総合センター 海洋資源部

連絡先 TEL 0768-62-1324 FAX 0768-62-4324

【概要】

- 10月10日に右図に示した位置（代表点：計8点）で観測を行いました。
- 水温は、湾全体（各湾平均値）において、過去5年平均と比較して高めでした。
- クロフィル濃度・溶存酸素量は、湾全体（各湾平均値）において、前月および過去5年平均と比較して、深度1mでは高め、深度5・10mでは低めでした。



(資料:観測結果)

① 水温 (°C)

	深度1m(表層)			深度5m			深度10m		
	今回	前月差	過去5年平均差	今回	前月差	過去5年平均差	今回	前月差	過去5年平均差
湾全体	23.4	-6.2	0.3	23.9	-5.3	0.7	25.7	-3.0	2.4
北湾	24.5	-4.5	0.8	24.7	-4.1	1.1	26.0	-2.6	2.4
西湾	21.9	-7.4	-0.8	22.8	-6.5	-0.1	26.4	-2.1	3.1
南湾	23.6	-6.6	0.8	24.0	-5.3	1.0	24.6	-4.2	1.6

② クロフィル濃度(μg/L)

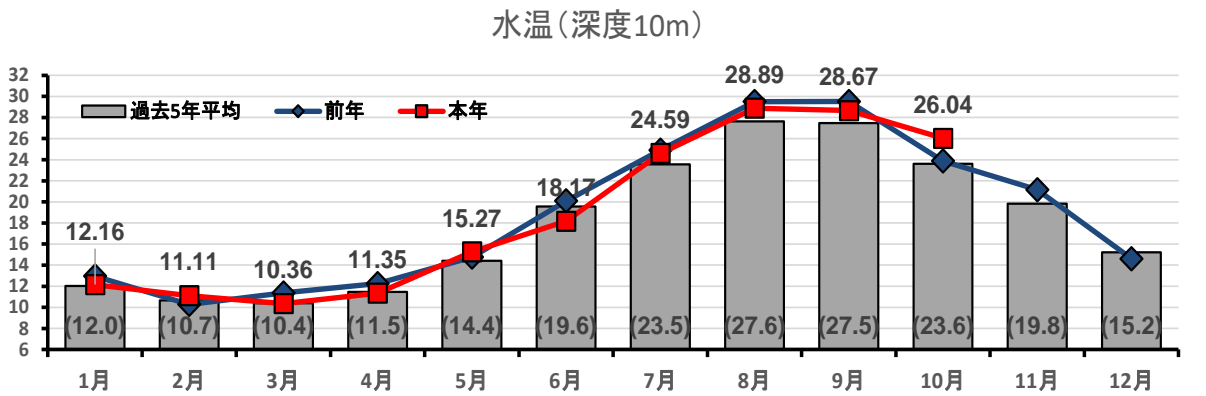
	深度1m(表層)			深度5m			深度10m		
	今回	前月差	過去5年平均差	今回	前月差	過去5年平均差	今回	前月差	過去5年平均差
湾全体	1.5	1.0	0.6	0.6	-0.2	-0.6	0.8	-1.0	-0.7
北湾	0.2	0.1	-0.3	0.2	0.0	-0.4	0.3	-0.1	-0.5
西湾	3.0	2.1	2.2	0.8	-0.5	-0.6	1.3	-2.5	-0.6
南湾	1.2	0.7	-0.1	0.9	-0.3	-0.8	0.8	-0.3	-1.0

③ 溶存酸素量(mg/L)

	深度1m(表層)			深度5m			深度10m		
	今回	前月差	過去5年平均差	今回	前月差	過去5年平均差	今回	前月差	過去5年平均差
湾全体	7.3	0.3	0.4	6.6	-0.3	-0.2	5.1	-0.7	-1.4
北湾	6.6	-0.1	-0.1	6.5	-0.1	-0.2	6.2	-0.4	-0.5
西湾	8.0	0.6	1.2	6.7	-0.5	-0.1	2.9	-1.8	-3.2
南湾	7.2	0.3	0.1	6.6	-0.3	-0.4	6.2	0.3	-0.6

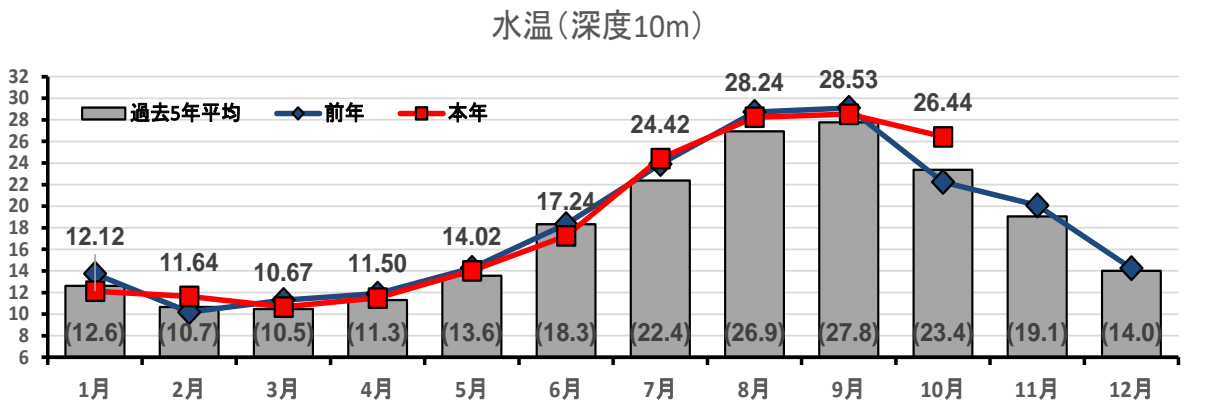
(参考1) 湾別水温の月推移

◎ 北湾水温の月推移



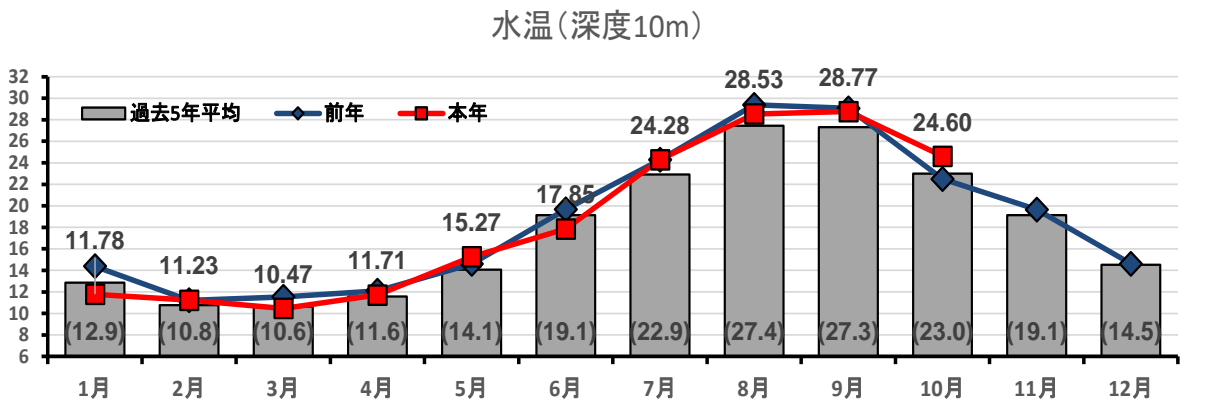
(括弧内の数字は過去5年平均の値)

◎ 西湾水温の月推移



(括弧内の数字は過去5年平均の値)

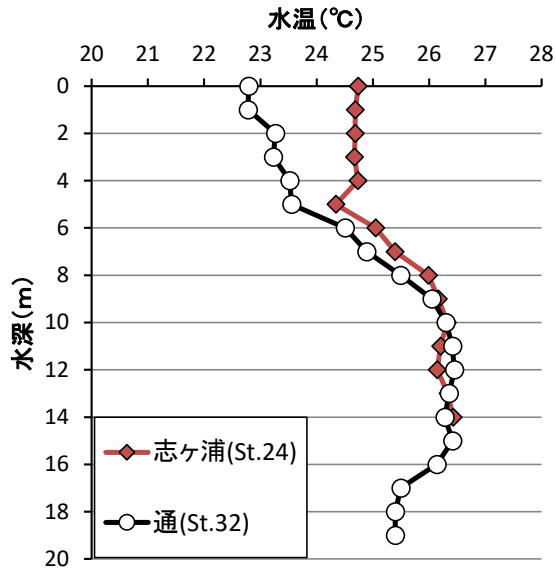
◎ 南湾水温の月推移



(括弧内の数字は過去5年平均の値)

(参考2) 各養殖場における水温・クロロフィル濃度・溶存酸素量の鉛直分布(10月10日)

(通、志ヶ浦)



(長浦、塩津、小牧)

