

七尾湾水温・クロロフィル・溶存酸素情報

第99号

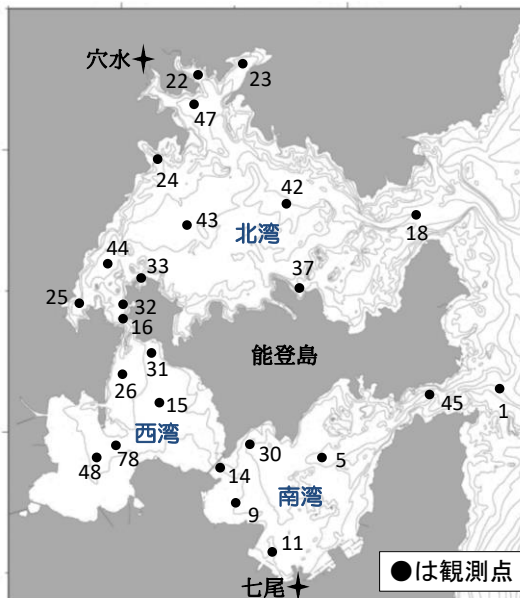
2024年3月27日発行

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】

- 1月22日、2月18日、3月19日に右図に示した位置で観測を行いました。(1・2月は代表点の7定点のみ)
- 3月の水温は、過去5年平均と比較して、全深度において、湾全体で大きな変化はありませんでした。
- 3月のクロロフィル濃度は、前月と比較して、全深度において、北湾・南湾では高め、西湾では低めでした。
- 3月の溶存酸素量は、前月、過去5年平均と比較して、全深度において、湾全体で大きな変化はありませんでした。



(資料:3月観測結果)

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	10.4	-0.5	0.1	10.3	-0.5	0.1	10.5	-0.8	0.0
北湾	10.4	-0.7	-0.1	10.4	-0.6	-0.1	10.4	-0.8	0.0
西湾	10.4	-0.2	0.4	10.2	-0.5	0.1	10.7	-1.0	0.2
南湾	10.4	-0.4	-0.1	10.4	-0.4	0.1	10.5	-0.8	-0.2

② クロロフィル濃度(μg/L)

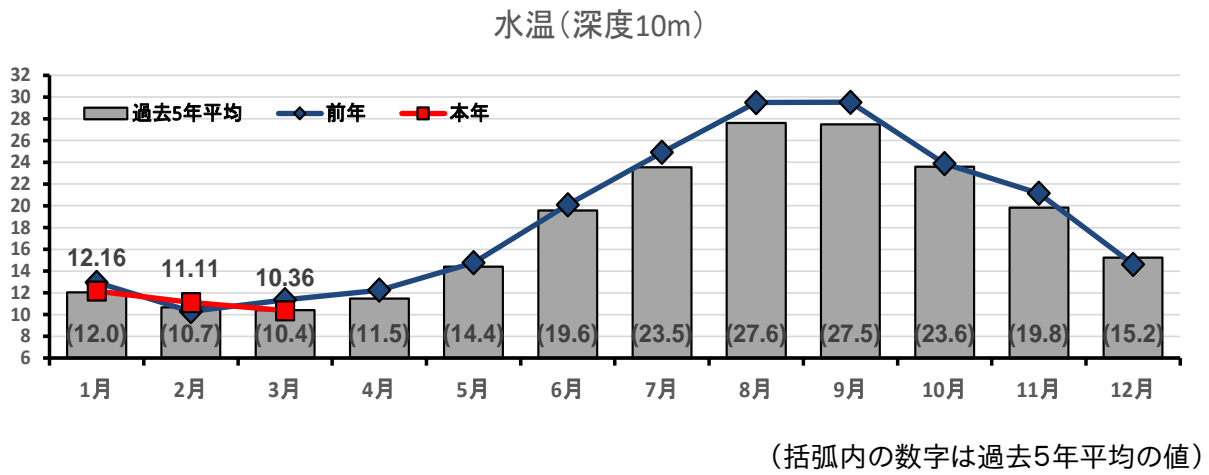
	深度1m(表層)			深度5m			深度10m		
	今回	前月差	過去5年平均差	今回	前月差	過去5年平均差	今回	前月差	過去5年平均差
湾全体	0.5	-1.1	0.0	1.0	-0.1	0.4	5.3	0.6	3.8
北湾	0.5	0.3	0.1	1.3	1.0	0.8	7.6	5.9	6.8
西湾	0.2	-4.0	-0.2	0.4	-2.0	-0.1	3.6	-5.4	1.7
南湾	0.7	0.5	0.2	1.3	0.7	0.7	4.8	1.2	2.9

③ 溶存酸素量(mg/L)

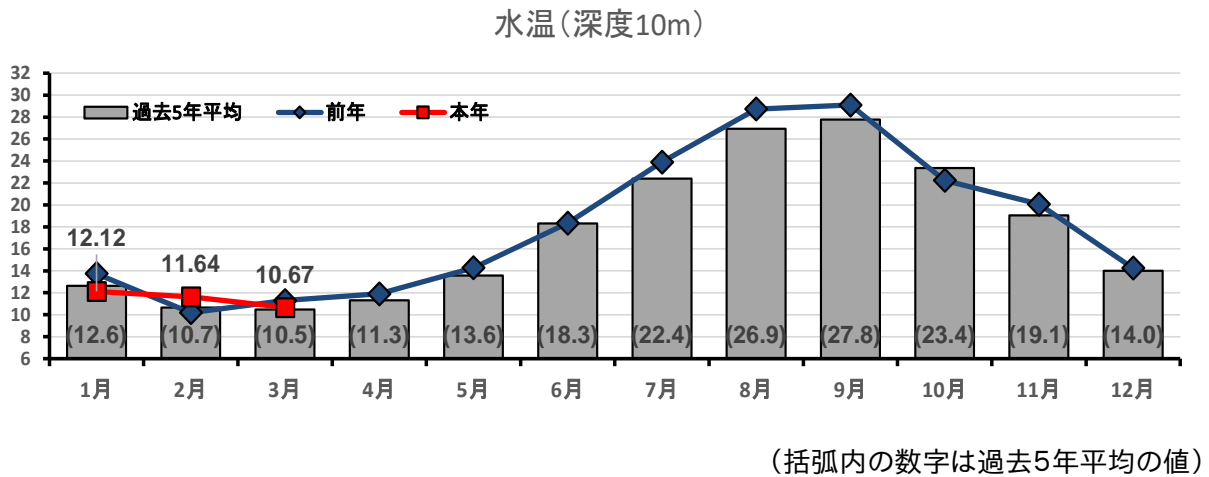
	深度1m(表層)			深度5m			深度10m		
	今回	前月差	過去5年平均差	今回	前月差	過去5年平均差	今回	前月差	過去5年平均差
湾全体	9.6	0.2	0.2	9.6	0.0	0.2	9.4	0.3	0.0
北湾	9.7	0.2	0.2	9.7	0.2	0.1	9.5	0.1	-0.3
西湾	9.5	0.2	0.2	9.6	-0.1	0.2	9.5	0.5	0.4
南湾	9.6	0.0	0.3	9.5	-0.1	0.2	9.3	0.2	-0.1

(参考1) 湾別水温の月推移

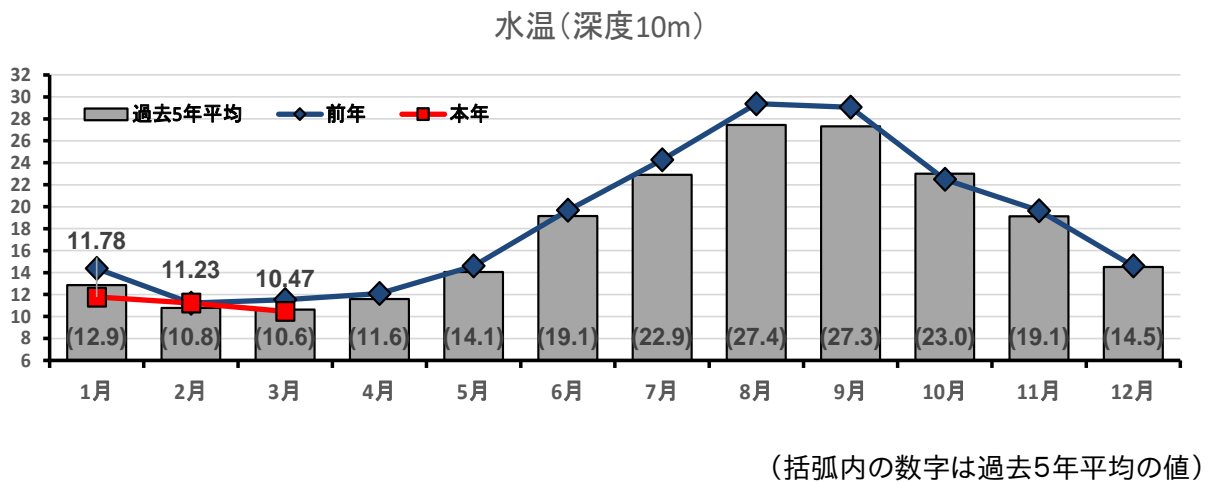
◎ 北湾水温の月推移



◎ 西湾水温の月推移

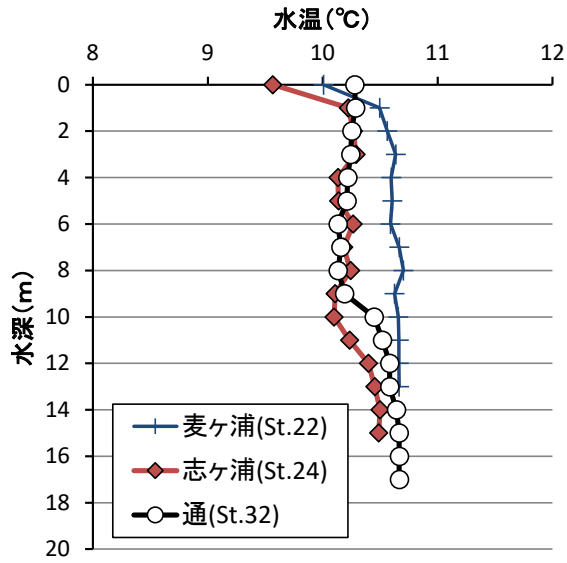


◎ 南湾水温の月推移



(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(3月19日)

(麦ヶ浦、志ヶ浦、通)



(長浦、塩津、小牧)

