

# 七尾湾水温・クロロフィル・溶存酸素情報

第98号

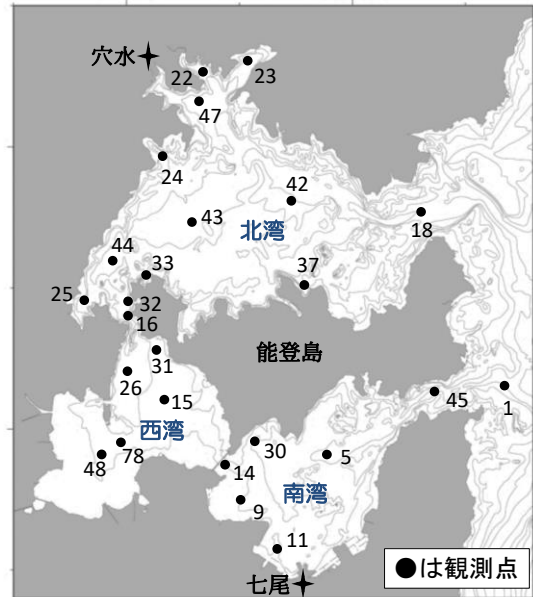
2023年12月26日発行

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】

- 12月19日に右図に示した位置（計25点）で観測を行いました。
- 水温は、過去5年平均と比較して、深度1m・5mでは全湾で低め、深度10mでは湾ごとに差があったものの湾全体で変化はありませんでした。
- クロロフィル濃度は、前月と比較して、湾全体では全深度において低めでした。
- 溶存酸素量は、前月・過去5年平均と比較して、全湾・全深度において高めでした。



(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	13.2	-7.4	-0.7	13.4	-7.0	-0.7	14.5	-5.8	0.0
北湾	14.7	-6.6	-0.8	14.6	-6.5	-0.8	14.6	-6.5	-0.8
西湾	12.7	-7.8	-0.4	13.2	-7.2	-0.3	14.2	-5.8	0.4
南湾	12.1	-7.9	-0.9	12.4	-7.2	-1.1	14.6	-5.0	0.5

### ② クロロフィル濃度 (μg/L)

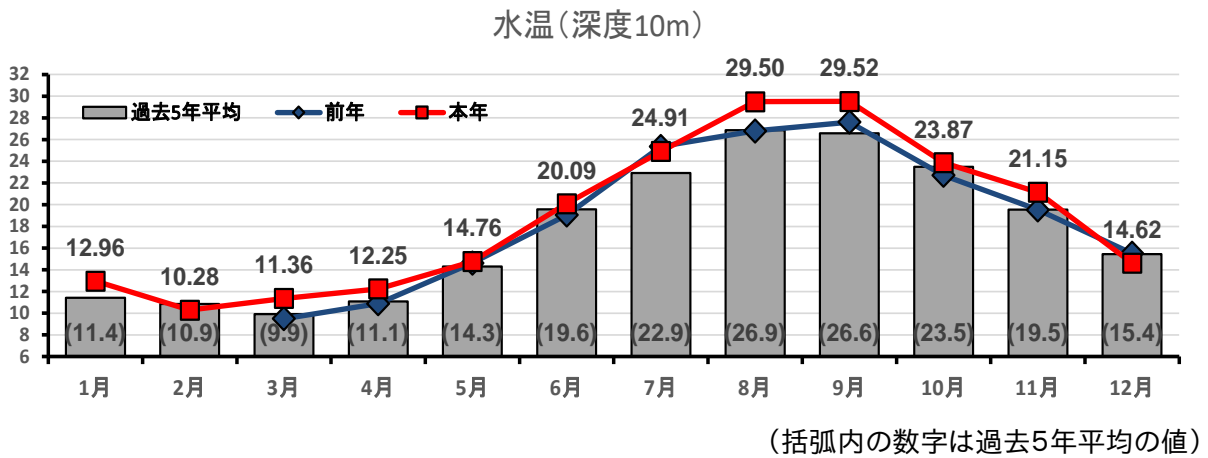
	深度1m(表層)			深度5m			深度10m		
	今回	前月差	過去5年平均差	今回	前月差	過去5年平均差	今回	前月差	過去5年平均差
湾全体	0.9	-0.1	-0.1	1.2	-0.3	0.0	0.6	-1.0	-0.8
北湾	0.8	0.2	0.1	0.7	-0.2	0.0	0.7	-0.2	-0.2
西湾	0.8	-0.6	-0.3	1.4	-0.6	0.3	0.5	-1.7	-0.9
南湾	1.1	0.2	-0.1	1.4	-0.2	-0.3	0.7	-0.9	-1.2

### ③ 溶存酸素量 (mg/L)

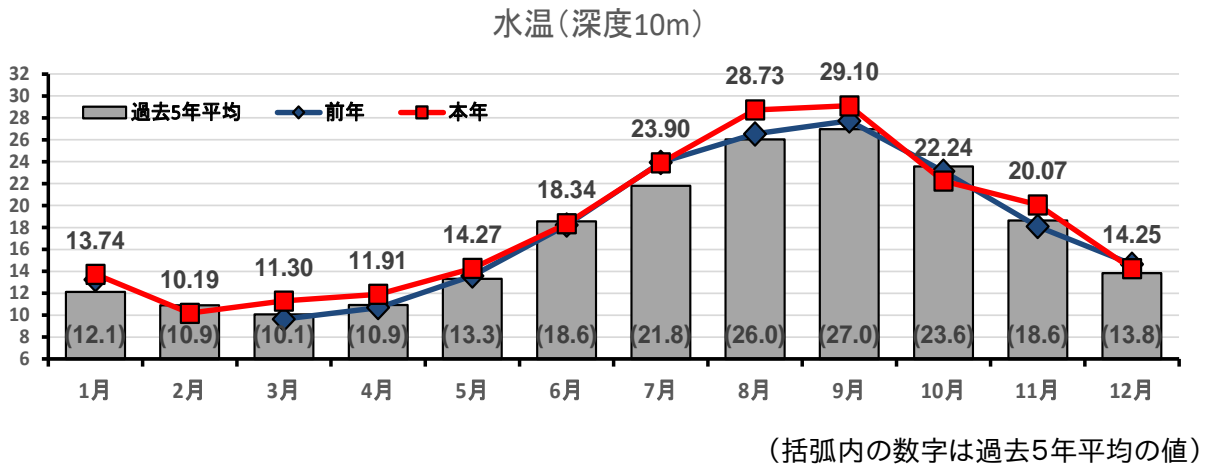
	深度1m(表層)			深度5m			深度10m		
	今回	前月差	過去5年平均差	今回	前月差	過去5年平均差	今回	前月差	過去5年平均差
湾全体	8.8	1.8	0.7	8.7	1.8	0.7	8.3	1.3	0.3
北湾	8.4	1.6	0.6	8.4	1.6	0.6	8.4	1.7	0.6
西湾	8.9	1.9	0.7	8.8	1.9	0.7	8.2	1.3	0.3
南湾	9.1	1.8	0.7	9.0	1.8	0.7	8.2	1.0	0.1

(参考1) 湾別水温の月推移

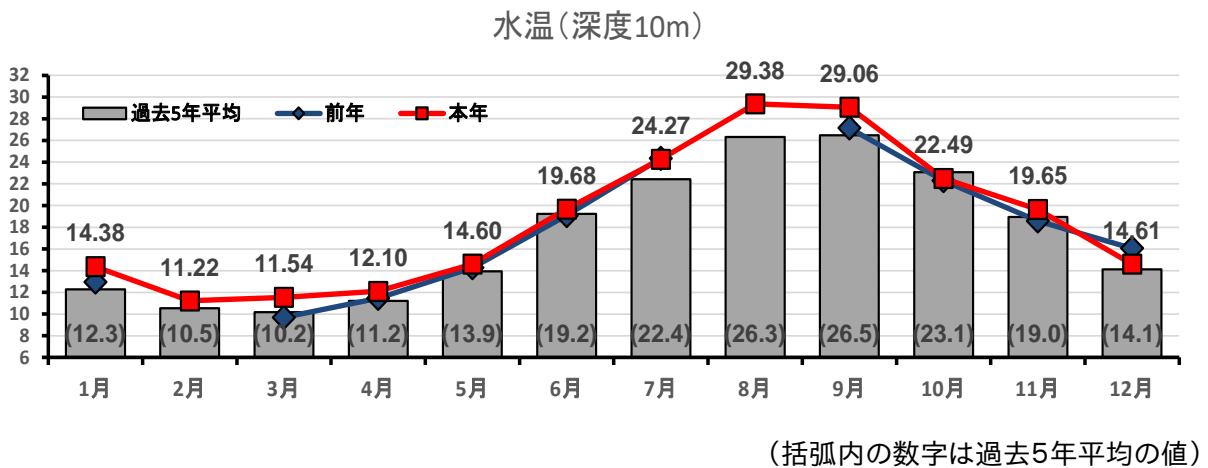
◎ 北湾水温の月推移(2022年一部欠測)



◎ 西湾水温の月推移(2022年一部欠測)

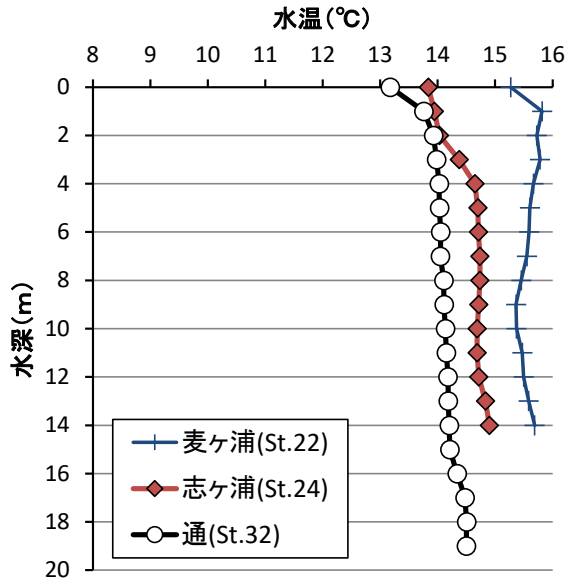


◎ 南湾水温の月推移(2022年一部欠測)



(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(12月19日)

(麦ヶ浦、志ヶ浦、通)



(長浦、塩津、小牧)

