

# 七尾湾水温・クロフィル・溶存酸素情報

第87号  
2023年1月13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5日に右図に示した位置（計7点：代表点）で観測を行いました。
- 水温は、前月と比べ低下し、過去5年平均との差は、全湾・全水深において高めでした。
- クロロフィル濃度は、全水深において、湾全体では過去5年平均よりも低めでした。
- 溶存酸素量は、全湾・全水深において、過去5年平均よりも低めでした。北湾では、水深による差がほとんど見られませんでした。

（資料：観測結果）



### ① 水温 (°C)

	水深1m (表層)			水深5m			水深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	10.9	-3.1	1.0	11.9	-2.4	1.1	13.7	-1.7	1.6
北湾	12.3	-3.1	1.1	12.5	-2.9	1.1	13.0	-2.5	1.5
西湾	10.3	-3.2	1.2	12.1	-2.0	1.4	13.7	-0.9	1.6
南湾	10.1	-3.0	0.5	11.0	-2.3	0.3	14.4	-1.7	2.1

### ② クロロフィル濃度 (µg / L)

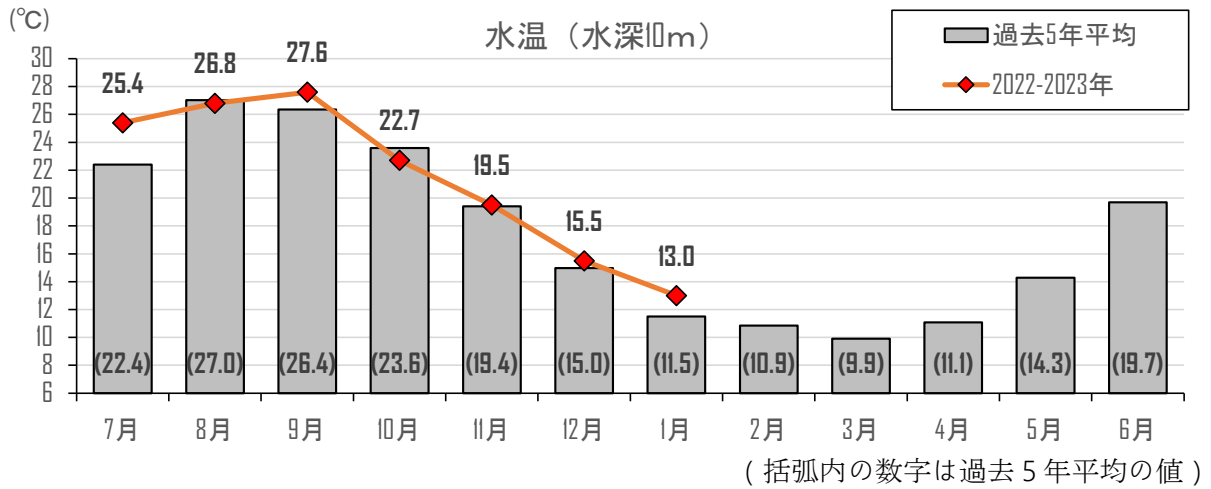
	水深1m (表層)			水深5m			水深10m		
	今回	前月差	過去5年平均差	今回	前月差	過去5年平均差	今回	前月差	過去5年平均差
湾全体	0.8	-0.6	-0.4	1.2	-0.2	-1.0	1.2	0.0	-0.3
北湾	0.4	-0.1	-0.1	0.6	0.1	-0.2	0.7	-0.4	-0.4
西湾	1.5	0.2	0.3	1.6	0.3	-0.5	1.1	-0.3	-0.3
南湾	0.5	-1.8	-1.2	1.3	-1.1	-1.8	1.9	0.7	0.0

### ③ 溶存酸素量 (mg / L)

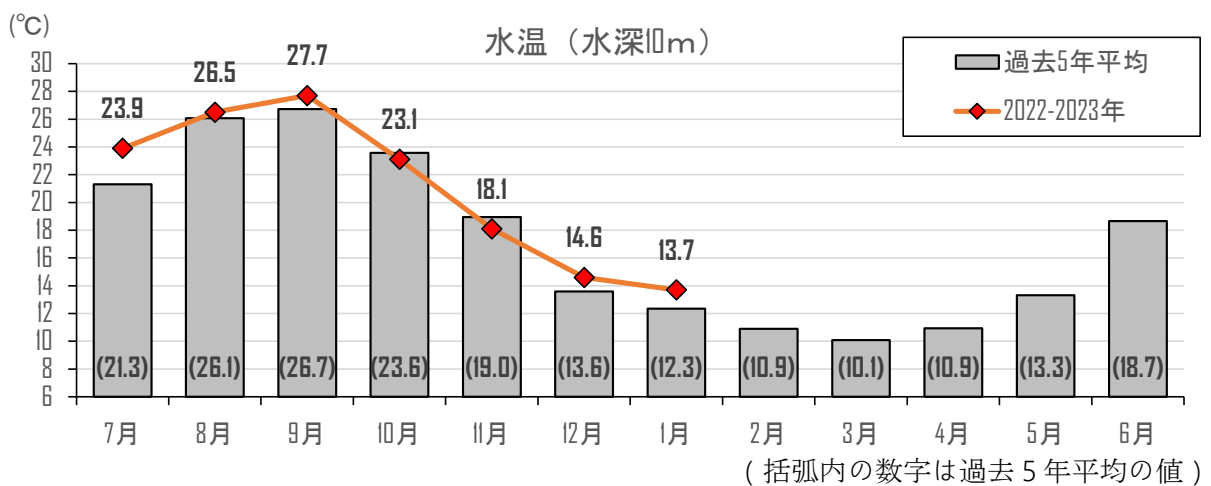
	水深1m (表層)			水深5m			水深10m		
	今回	前月差	過去5年平均差	今回	前月差	過去5年平均差	今回	前月差	過去5年平均差
湾全体	8.5	0.5	-0.9	8.2	0.1	-0.9	7.5	-0.1	-1.0
北湾	7.9	0.4	-1.0	7.8	0.1	-1.1	7.8	0.1	-1.0
西湾	8.8	0.7	-0.9	8.3	0.7	-0.8	7.4	0.0	-0.8
南湾	8.7	0.2	-0.8	8.5	-0.4	-0.7	7.4	-0.3	-1.0

( 参考 1 ) 湾別水温の月推移

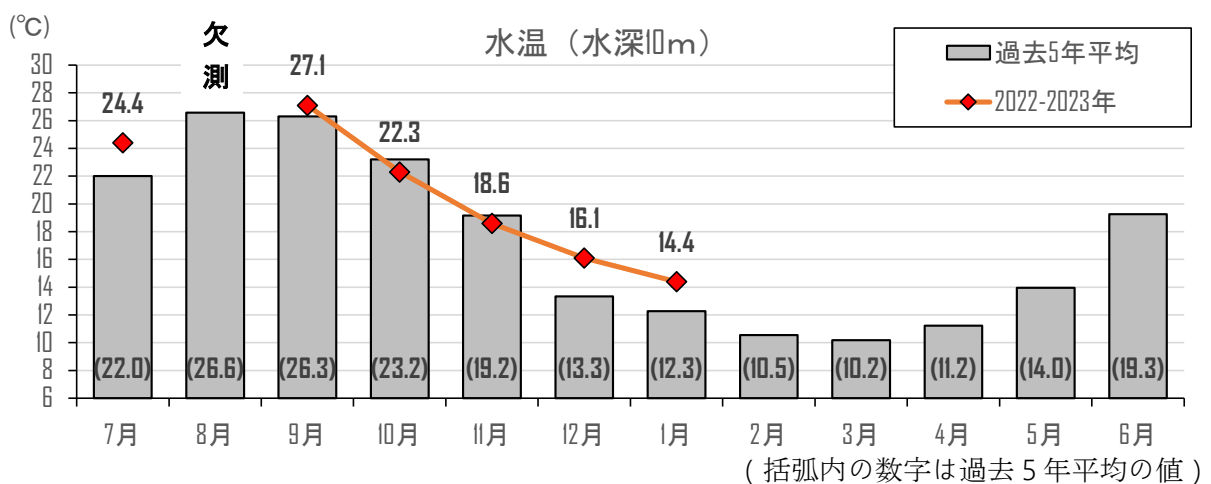
◎ 北湾水温の月推移



◎ 西湾水温の月推移

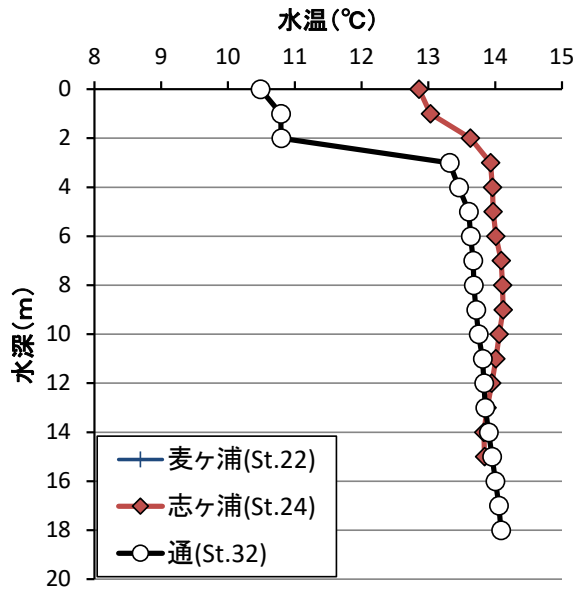


◎ 南湾水温の月推移



(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 (1月5日)

(麦ヶ浦、志ヶ浦、通)



(長浦、塩津、小牧)

