

七尾湾水温・クロフィル・溶存酸素情報

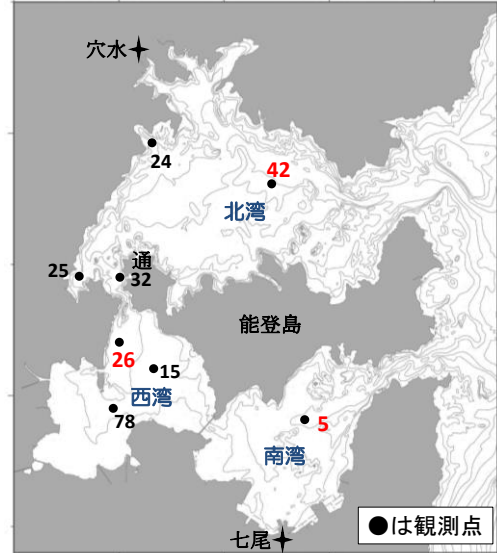
第88号
2023年2月17日発行

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】

- 2月9日に右図に示した位置(代表点)で観測を行いました。
- 水温は、前月と比べ全湾・全深度において低下し、過去5年平均との差は、南湾の深度10mを除き低めでした。
- クロロフィル濃度は、南湾の深度10mで最も高く、唯一過去5年平均よりも高めました。
- 溶存酸素量は、全湾・全深度において、前月より高めでしたが、過去5年平均との差は低めでした。



(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	8.9	-2.0	-1.0	9.6	-2.3	-0.6	10.6	-3.1	-0.2
北湾	9.5	-2.8	-1.5	10.2	-2.3	-0.6	10.3	-2.7	-0.6
西湾	8.1	-2.2	-1.1	9.4	-1.7	-0.4	10.2	-3.5	-0.7
南湾	9.0	-1.1	-0.5	9.3	-1.7	-0.5	11.2	-3.2	0.7

② クロロフィル濃度 (µg / L)

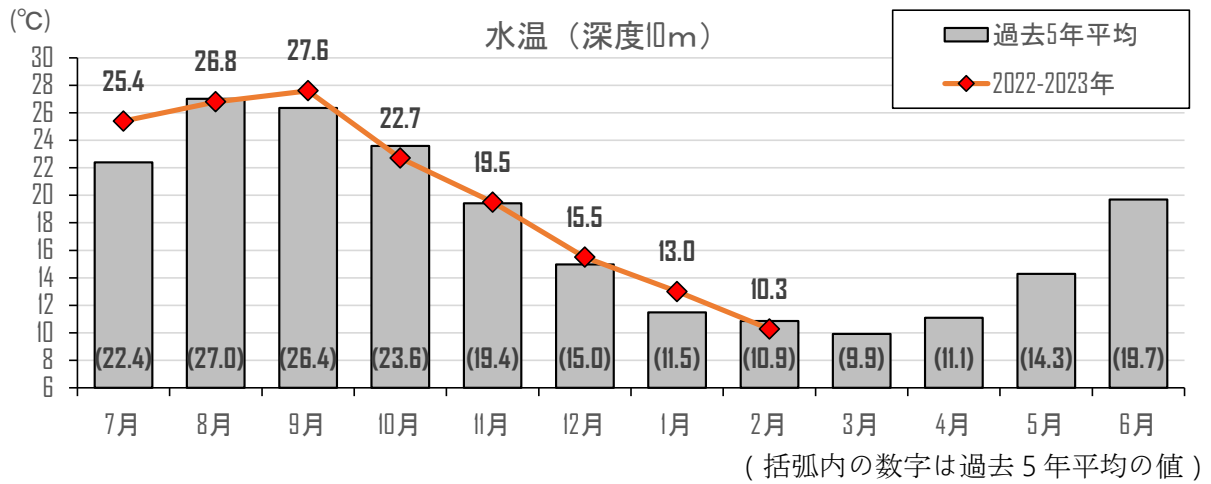
	深度1m (表層)			深度5m			深度10m		
	今回	前月差	過去5年平均差	今回	前月差	過去5年平均差	今回	前月差	過去5年平均差
湾全体	0.4	-0.4	-0.6	0.6	-0.6	-1.0	2.1	0.9	-0.3
北湾	0.3	-0.1	-0.7	0.3	-0.3	-1.4	0.5	-0.2	-1.2
西湾	0.4	-1.1	-0.6	0.6	-1.0	-0.4	0.8	-0.3	-0.7
南湾	0.5	0.0	-0.6	0.8	-0.5	-1.3	5.1	3.2	1.0

③ 溶存酸素量 (mg / L)

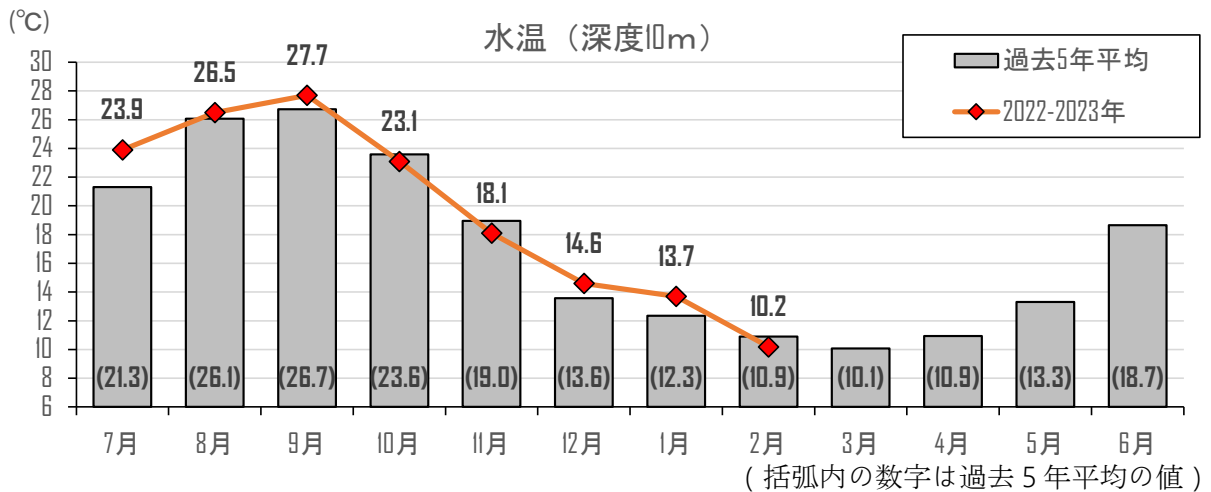
	深度1m (表層)			深度5m			深度10m		
	今回	前月差	過去5年平均差	今回	前月差	過去5年平均差	今回	前月差	過去5年平均差
湾全体	9.2	0.7	-0.2	9.0	0.8	-0.4	8.6	1.1	-0.5
北湾	8.9	1.0	-0.4	8.8	1.0	-0.5	8.7	0.9	-0.6
西湾	9.5	0.7	0.1	9.0	0.7	-0.2	8.6	1.2	-0.3
南湾	9.3	0.6	-0.3	9.3	0.8	-0.2	8.6	1.2	-0.6

(参考 1) 湾別水温の月推移

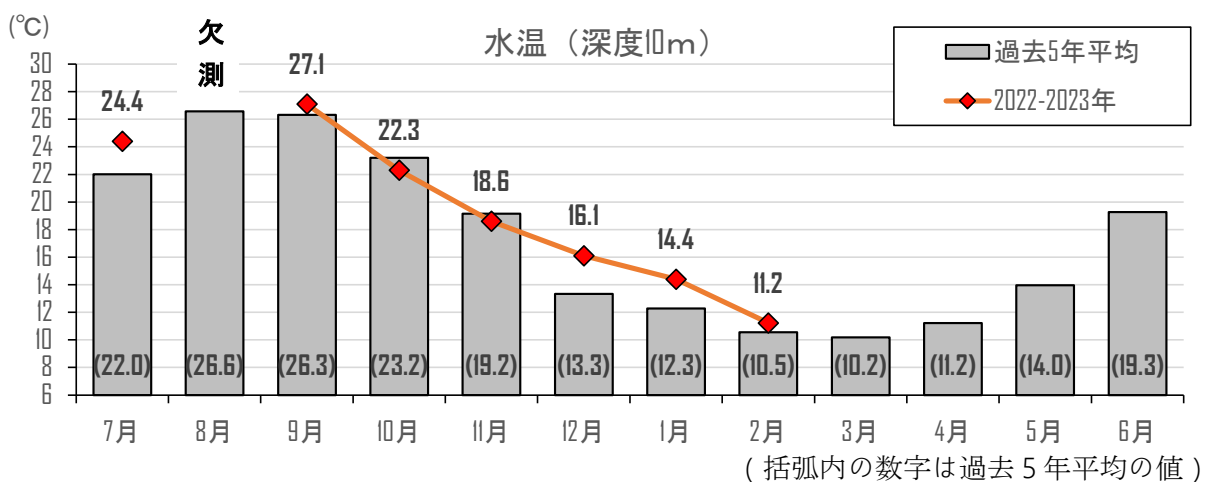
◎ 北湾水温の月推移



◎ 西湾水温の月推移

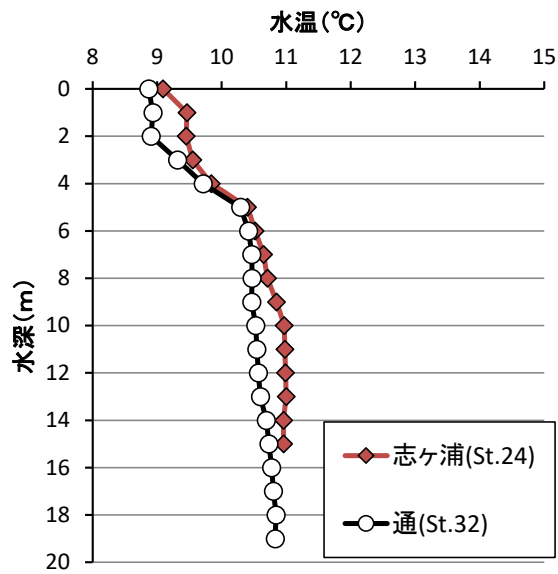


◎ 南湾水温の月推移



(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 (2月9日)

(志ヶ浦、通)



(長浦、塩津、小牧)

