

七尾湾水温・クロフィル・溶存酸素情報

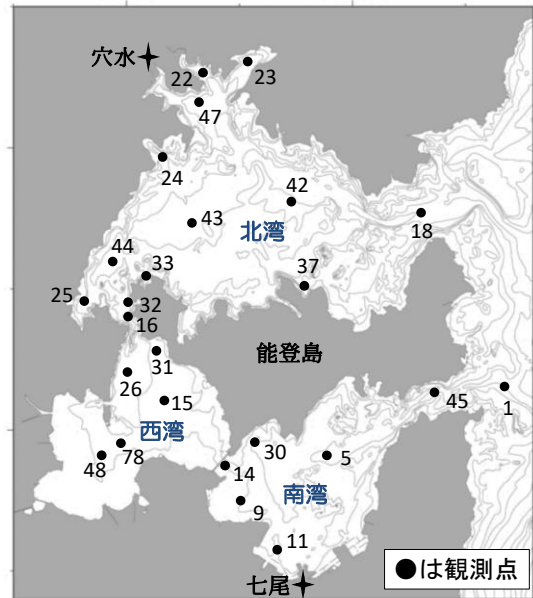
第95号
2023年9月14日発行

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】

- 9月12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、全湾・全深度において、過去5年平均と比較して高めでした。
- クロフィル濃度は、西湾の深度10mを除き、前月と比較して大きな変化はありませんでした。
- 溶存酸素量は、全湾・全深度において、6mg/L前後で、湾ごとの差は見られませんでした。



(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	29.6	-2.1	2.8	29.5	-1.6	2.7	29.2	0.0	2.6
北湾	29.6	-1.2	2.9	29.6	-1.0	2.9	29.5	0.0	2.9
西湾	29.5	-3.0	2.9	29.4	-2.0	2.6	29.1	0.4	2.1
南湾	29.7	-2.2	2.6	29.5	-1.8	2.7	29.1	-0.3	2.6

② クロフィル濃度(μg/L)

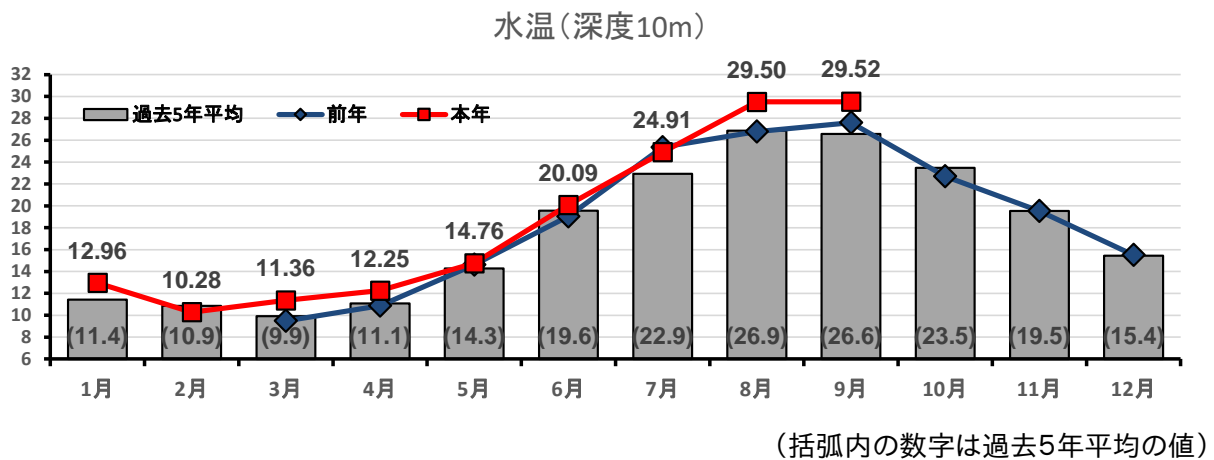
	深度1m(表層)			深度5m			深度10m		
	今回	前月差	過去5年平均差	今回	前月差	過去5年平均差	今回	前月差	過去5年平均差
湾全体	0.5	0.2	-0.2	0.7	0.2	-0.5	1.0	-0.9	-0.3
北湾	0.2	0.1	-0.1	0.2	0.1	-0.2	0.2	0.1	-0.3
西湾	0.8	0.3	-0.1	0.6	-0.3	-1.0	0.9	-4.3	-0.9
南湾	0.7	0.3	-0.4	1.3	0.8	-0.2	1.8	1.4	0.2

③ 溶存酸素量(mg/L)

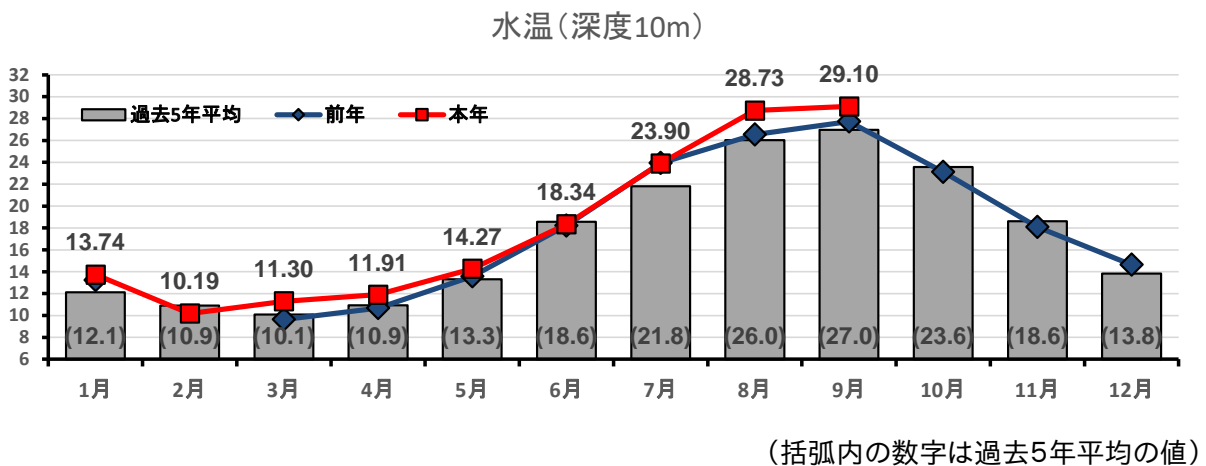
	深度1m(表層)			深度5m			深度10m		
	今回	前月差	過去5年平均差	今回	前月差	過去5年平均差	今回	前月差	過去5年平均差
湾全体	6.5	0.4	-0.5	6.5	0.2	-0.2	6.1	-0.8	0.2
北湾	6.3	0.1	-0.7	6.3	0.0	-0.6	6.3	-0.3	-0.5
西湾	6.5	0.3	-0.7	6.0	-0.2	-0.6	5.7	-2.0	0.8
南湾	6.9	0.8	0.0	7.1	0.8	0.6	6.4	-0.2	0.4

(参考1) 湾別水温の月推移

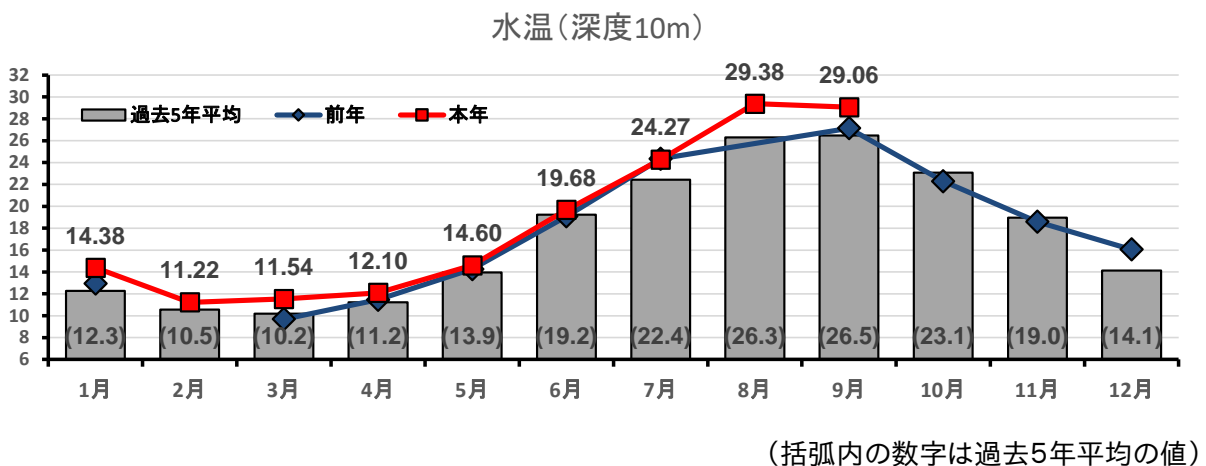
◎ 北湾水温の月推移(2022年一部欠測)



◎ 西湾水温の月推移(2022年一部欠測)

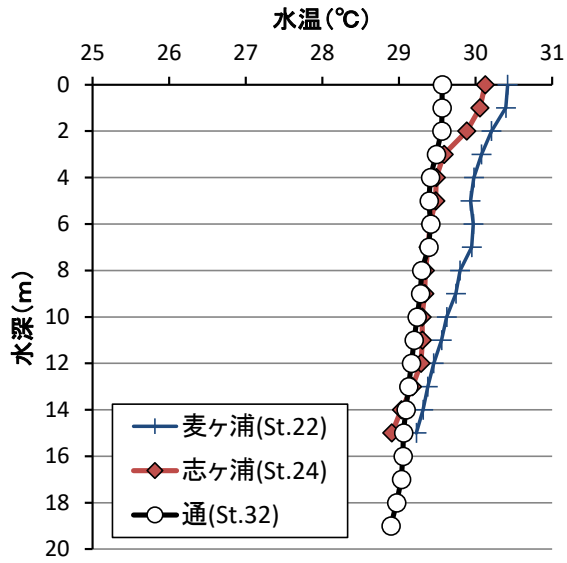


◎ 南湾水温の月推移(2022年一部欠測)



(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(9月12日)

(麦ヶ浦、志ヶ浦、通)



(長浦、塩津、小牧)

