

# 七尾湾水温・クロフィル・溶存酸素情報

第100号  
2024年5月1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】

- 4月18日に右図に示した位置（代表点：計8点）で観測を行いました。
- 水温は、過去5年平均と比較して、全湾の深度1mおよび5mにおいて高めでした。
- クロフィル濃度は、前月および過去5年平均と比較して、全湾の深度10mにおいて低めでした。
- 溶存酸素量は、過去5年平均と比較して、深度1mでは低め、深度5mおよび10mでは高めでした。



(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	15.9	5.5	3.7	12.8	2.5	0.9	11.5	1.0	0.1
北湾	14.9	4.4	3.1	12.1	1.8	0.5	11.3	1.0	-0.1
西湾	16.7	6.3	4.2	13.2	3.0	1.2	11.5	0.8	0.2
南湾	16.3	5.9	3.8	13.1	2.7	0.9	11.7	1.2	0.1

### ② クロフィル濃度 (μg/L)

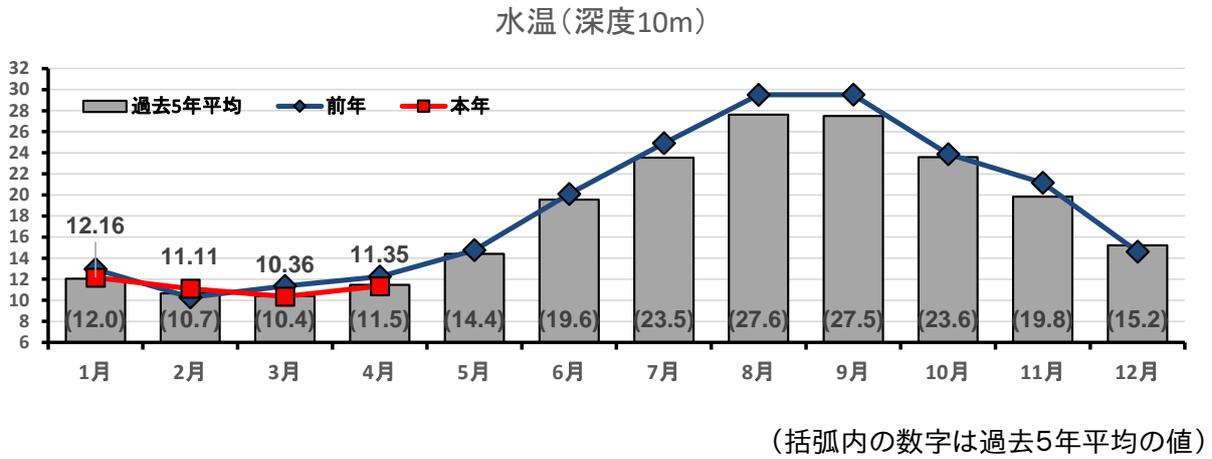
	深度1m(表層)			深度5m			深度10m		
	今回	前月差	過去5年平均差	今回	前月差	過去5年平均差	今回	前月差	過去5年平均差
湾全体	0.3	-0.1	-0.2	0.2	-0.7	-0.3	0.7	-4.7	-1.1
北湾	0.3	-0.3	0.0	0.0	-1.3	-0.3	0.1	-7.5	-0.6
西湾	0.5	0.3	-0.5	0.4	0.0	-0.3	1.2	-2.4	-1.1
南湾	0.3	-0.4	-0.1	0.4	-0.9	-0.3	0.7	-4.1	-1.6

### ③ 溶存酸素量 (mg/L)

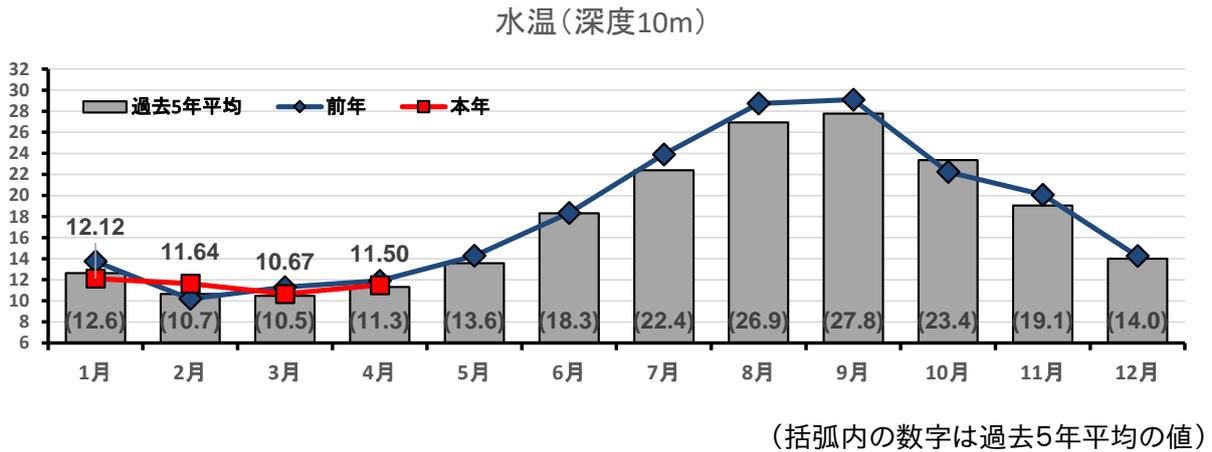
	深度1m(表層)			深度5m			深度10m		
	今回	前月差	過去5年平均差	今回	前月差	過去5年平均差	今回	前月差	過去5年平均差
湾全体	8.7	-0.9	-0.4	9.6	0.0	0.5	9.7	0.3	0.5
北湾	8.8	-0.8	-0.4	9.7	0.1	0.5	9.9	0.4	0.5
西湾	8.5	-1.1	-0.4	9.4	-0.2	0.4	9.5	0.0	0.3
南湾	8.7	-0.9	-0.3	9.6	0.1	0.5	9.7	0.4	0.5

(参考1) 湾別水温の月推移

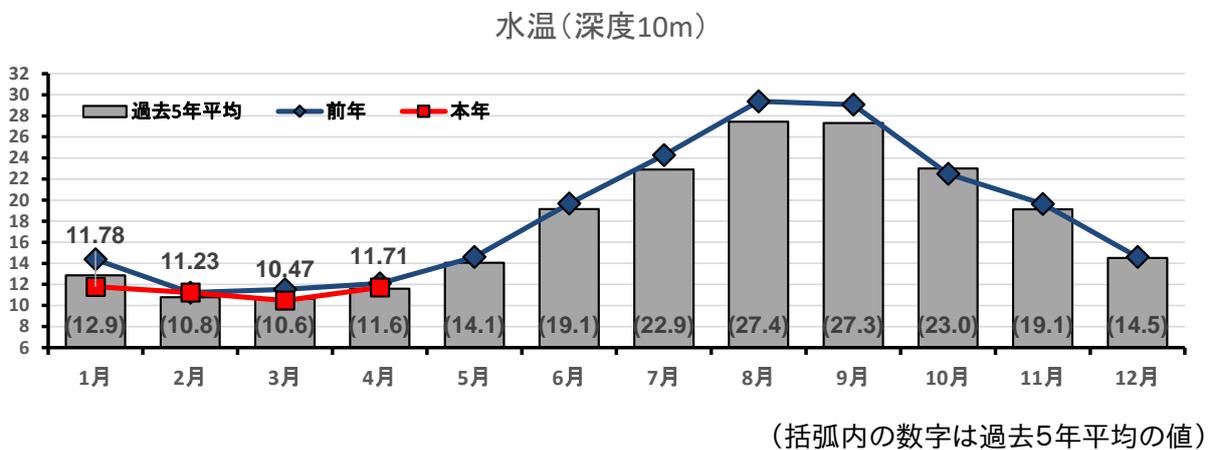
◎ 北湾水温の月推移



◎ 西湾水温の月推移

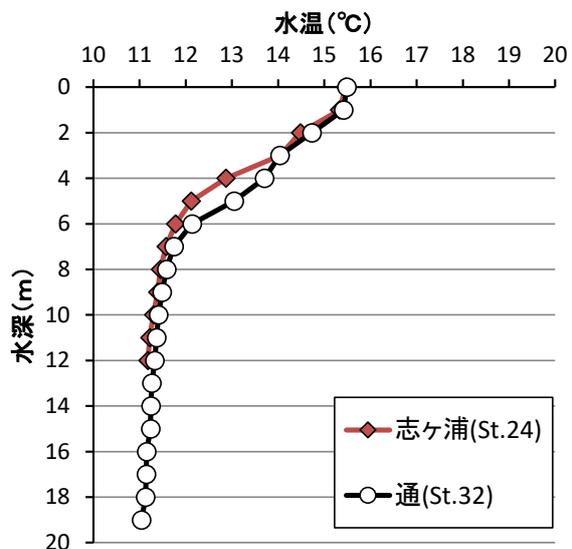


◎ 南湾水温の月推移

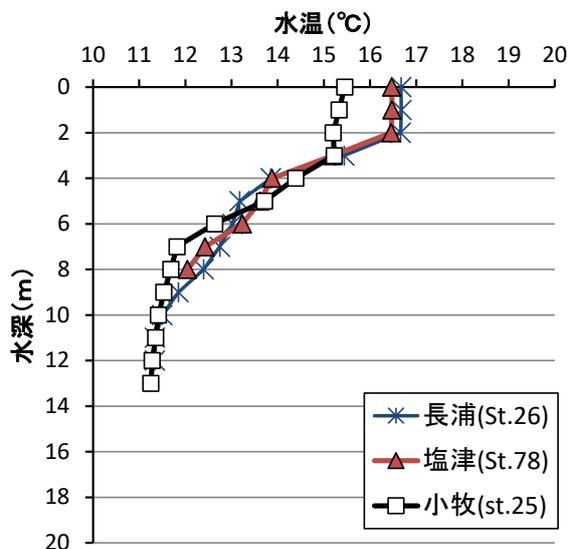


(参考2) 各養殖場における水温・クロロフィル濃度・溶存酸素量の鉛直分布(4月18日)

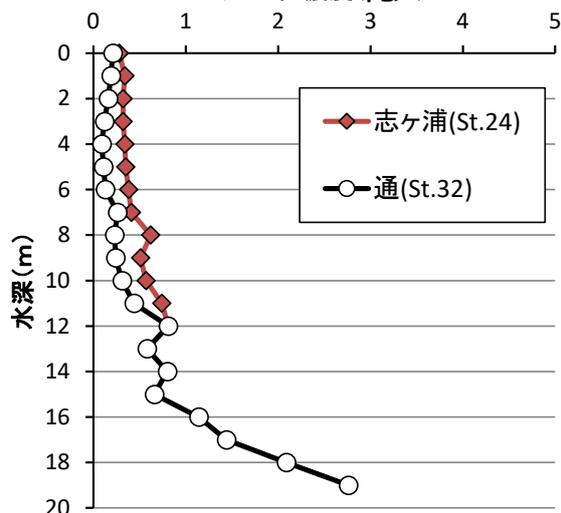
(麦ヶ浦、志ヶ浦、通)



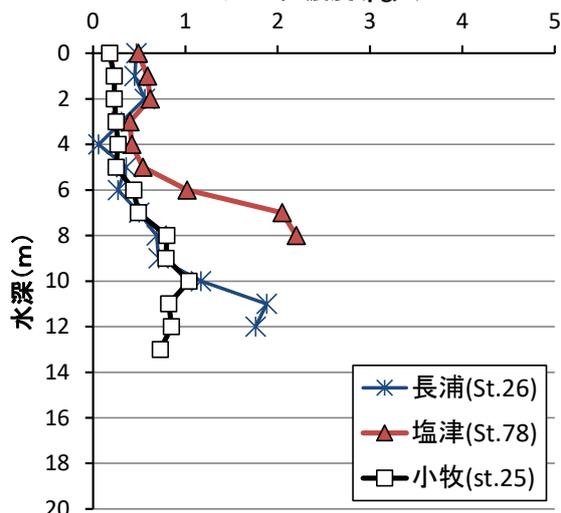
(長浦、塩津、小牧)



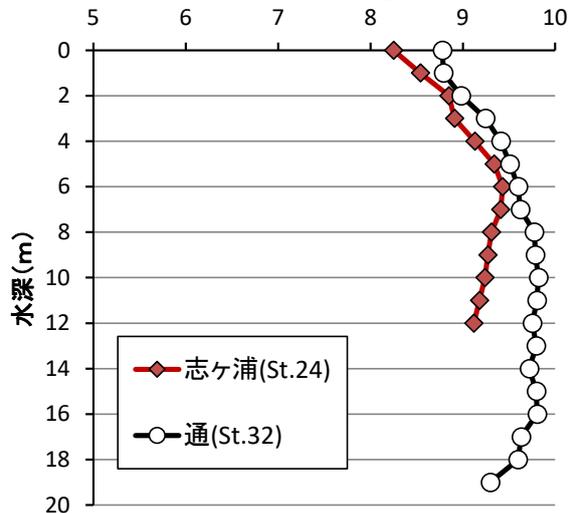
クロロフィル濃度(μg/L)



クロロフィル濃度(μg/L)



溶存酸素量(mg/L)



溶存酸素量(mg/L)

