

七尾湾水温・クロロフィル・溶存酸素情報

第80号
2022年6月17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】

- 6月8日に右図に示した位置（計25点）で観測しました。
- 水温は、水深1mで19~20℃台、水深5mで19℃台、水深10mで18~19℃台でした。過去5年平均との差は、南湾の水深10mを除いていずれもマイナスとなりました。
- クロロフィル濃度は、水深1mで0.6~0.9μg/L、水深5m、10mで0.6~1.6μg/Lでした。湾全体の過去5年平均との差は0.0~0.4μg/Lでした。西湾では前月と比べ大きくマイナスに転じました。
- 溶存酸素量は、湾全域で7~8mg/L台でした。



① 水温(℃)

	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	19.9	3.3	-1.0	19.5	4.1	-0.4	18.8	4.6	-0.2
北湾	19.3	3.9	-1.2	19.3	4.4	-0.6	19.0	4.4	-0.5
西湾	20.3	3.3	-0.9	19.6	4.3	-0.1	18.2	4.6	-0.2
南湾	20.1	2.7	-0.8	19.7	3.8	-0.4	19.1	4.8	0.1

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	-1.3	0.3	1.1	-0.1	0.4	1.1	0.1	0.0
北湾	0.6	0.4	0.3	0.6	0.3	0.2	0.6	0.2	0.1
西湾	0.9	-4.8	0.3	1.1	-1.7	0.3	1.1	-0.8	-0.6
南湾	0.7	0.2	0.1	1.6	1.0	0.7	1.6	0.7	0.5

③ 溶存酸素量(mg/L)

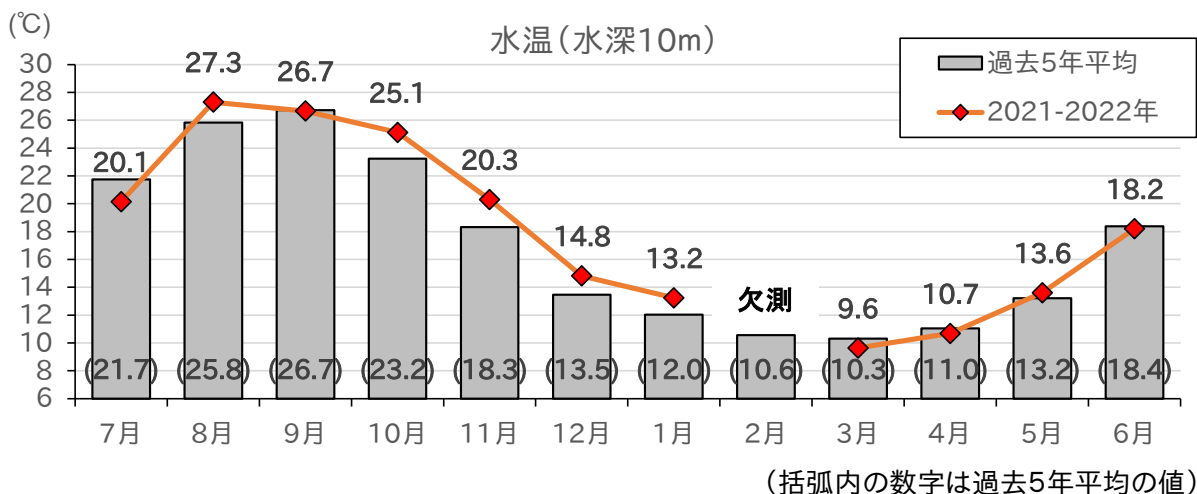
	水深1m (表層)			水深5m			水深10m		
	今回	前月差	過去5年平均差	今回	前月差	過去5年平均差	今回	前月差	過去5年平均差
湾全体	7.6	-0.7	-0.2	7.8	-0.9	0.1	8.0	-1.2	0.3
北湾	7.8	-0.7	0.0	8.2	-0.5	0.4	8.8	-0.1	1.0
西湾	7.5	-0.4	0.0	7.5	-1.5	-0.1	7.7	-2.0	0.1
南湾	7.5	-0.8	-0.2	7.5	-1.1	-0.3	7.4	-1.0	0.3

(参考1) 湾別水温の月推移

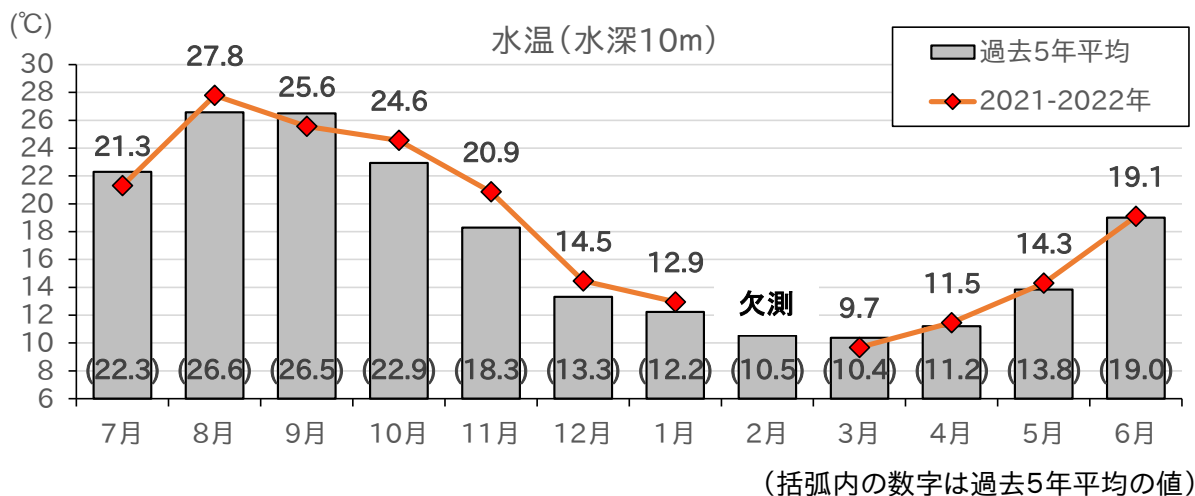
◎ 北湾



◎ 西湾

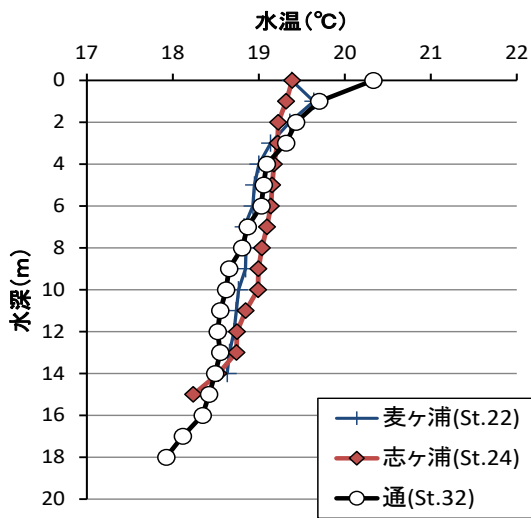


◎ 南湾



(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(6月8日)

(麦ヶ浦、志ヶ浦、通)



(長浦、塩津、小牧)

