

七尾湾貧酸素情報

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 2025 年 10 月 31 日発行

- 10月22日に七尾湾西湾を主体に溶存酸素量・水温・塩分の観測を行いました。
- 調査海域の平均水温は、1 m深で20.9 ℃、5 m深で22.0 ℃でした。
- 図 1 中の観測点における海底付近の溶存酸素量は4.3 ～ 8.0 mg/Lでした。
- 今後湾内において広範囲に貧酸素水塊が発生する可能性は低いと考えられるため、今年度の貧酸素情報は今号をもって終了します。

表 1. 七尾湾の溶存酸素量(mg/L) 【2025/10/22 観測】

主な 観測点	南湾	西湾							北湾		
	能登島 大橋	半ノ浦	奥原	塩津	唐島沖	熊木川 河口	長浦	カンジ 浦	ツインブ リッジ	小牧	志ヶ浦 (穴水)
水深	10m	6m	9m	8m	4m	3m	14m	9m	21m	15m	16m
1 m	7.1	6.9	7.0	7.1	8.0	7.5	6.7	6.9	6.3	6.3	6.3
5 m	7.1	6.9	7.0	6.7	-	-	6.7	6.6	6.3	6.3	6.3
海底付近	7.1	6.9	6.1	6.4	8.0	4.3	6.7	6.4	6.2	6.3	6.2

※貝類の生残に影響する溶存酸素量の目安：2.1mg/L 以下(貧酸素水)

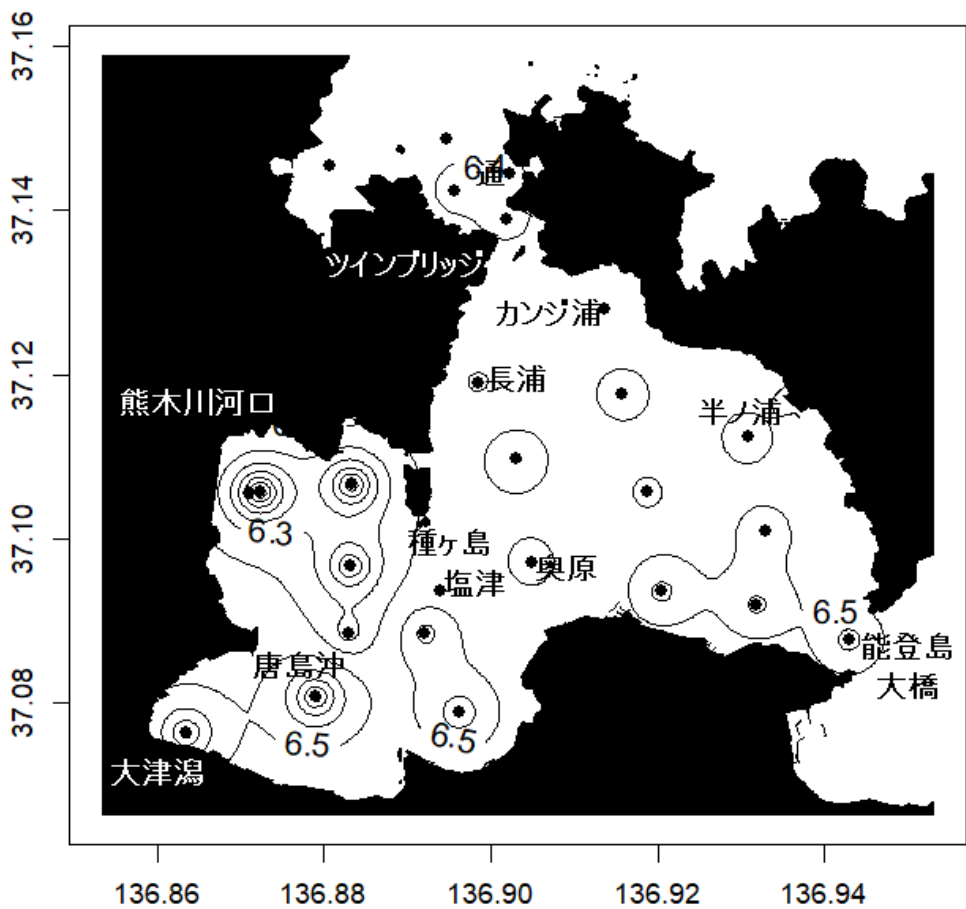


図 1. 海底付近の溶存酸素分布(mg/L) 【2025/10/22 観測】 ※●は観測点

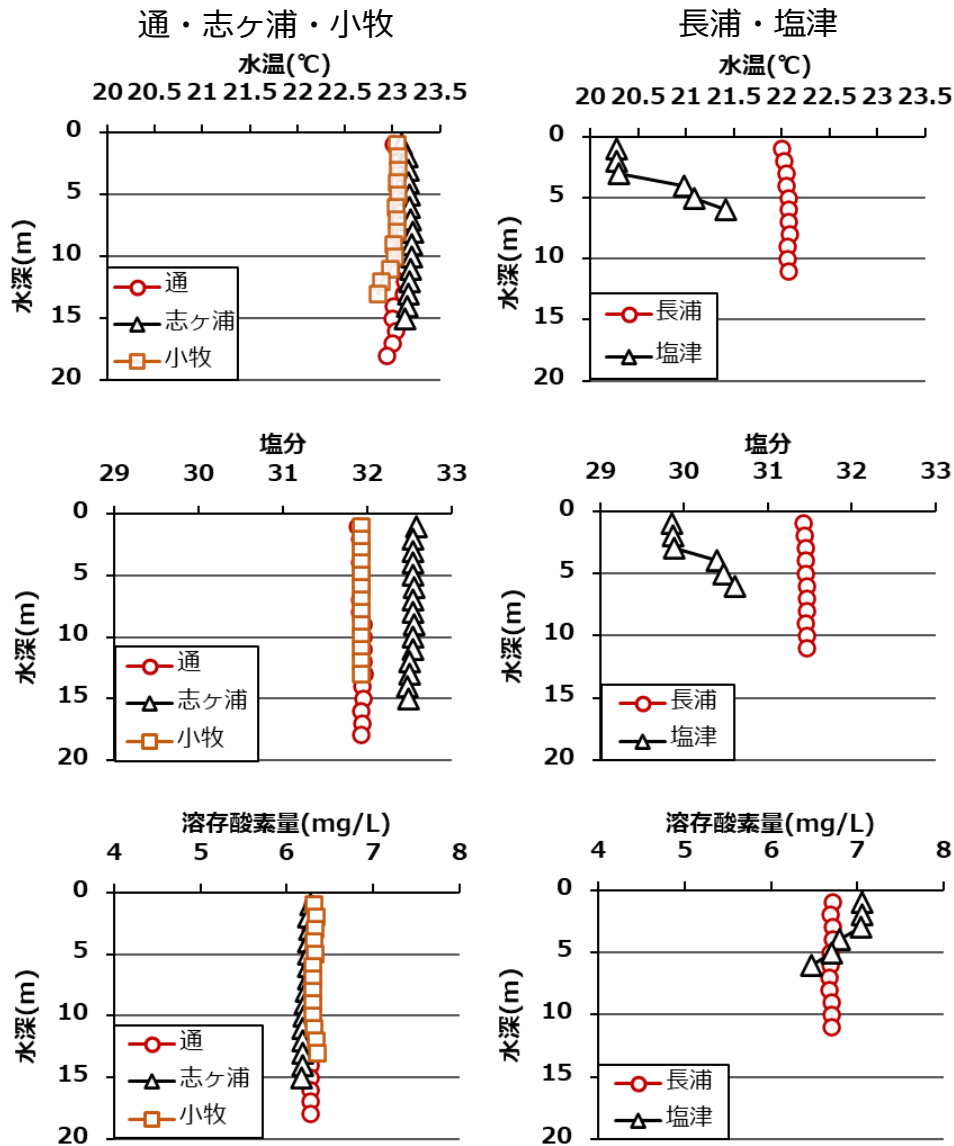
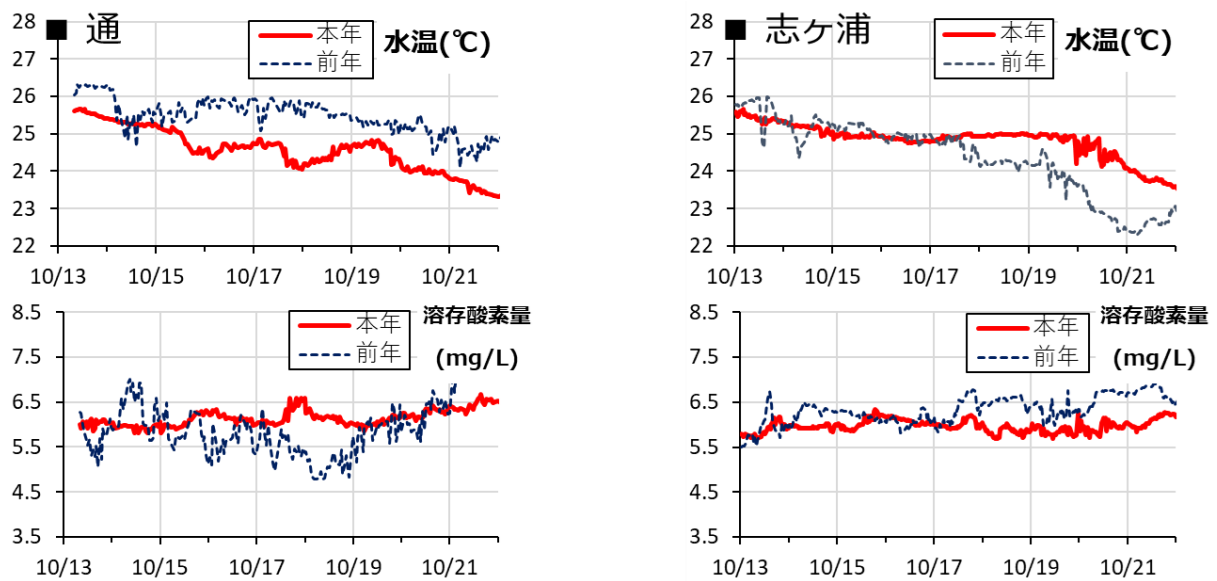


図2. 主な観測点の水温・塩分・溶存酸素の鉛直分布 【2025/10/22 観測】



参考. 水深 10m の水温・溶存酸素量の推移(10月13日～10月22日の観測ブイの結果)