

七尾湾貧酸素情報

第30号

2019年9月20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18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。
- 今回の調査では、貧酸素水(溶存酸素量2.0 mg/L以下)の発生が確認されませんでした。しかし、西湾の種ヶ島からツインブリッジ周辺(長浦や通養殖場を含む)の底層に、溶存酸素量の低い領域が分布しているため、今後の変化に注意が必要です(表1、図1)。
- 通および志ヶ浦養殖場の水深10 mの水温は26~27°C台、溶存酸素量は5~6 mg/L台で、いずれも概ね横ばいに推移しています(図2)。
- 水産総合センターでは今後も観測を行い、適宜情報提供する予定です。

表1. 七尾湾の溶存酸素量(mg/L)【9月18日観測】

調査海域	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	志ヶ浦(穴水)
水深	10m	6m	9m	8m	4m	3m	14m	9m	21m	16m
1m	6.4	6.3	6.7	6.4	6.9	6.6	6.5	6.5	6.2	6.7
5m	6.4	6.5	6.8	6.4	-	-	6.7	7.3	6.2	6.7
海底付近	6.1	6.4	5.8	2.3	5.8	6.0	2.9	7.7	3.3	5.7

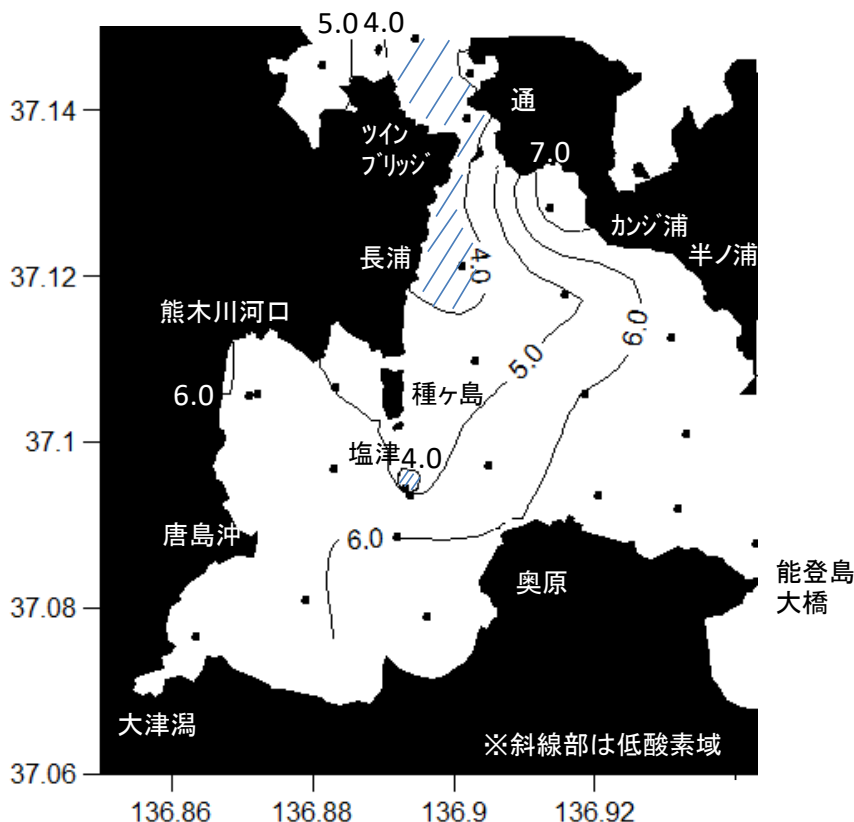


図1. 海底付近の溶存酸素量分布 (mg/L) 【9月18日観測】

