

七尾湾貧酸素情報

第21号

2018年9月26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25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、湾内の広範囲で貧酸素水（溶存酸素量2.0 mg/L以下）の発生が確認されました（下図斜線部）。また、貧酸素水は海底から水深4 m付近まで分布していることを確認しました。
- 水深5 mおよび10 mの水温は、前回（第20号）とほぼ同様で、それぞれ25℃台、24～25℃台でした。
- 今回の観測でも、前回同様、西湾の表層で低塩分水の分布を確認しました。
- 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. 七尾湾の溶存酸素量 (mg/L)

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
水深	10m	6m	9m	8m	4m	3m	14m	9m	21m
深度1m	8.7	8.3	8.5	8.8	7.8	8.7	9.0	7.8	9.4
深度5m	4.3	0.1	0.9	0.9	-	-	4.5	2.0	5.1
海底上30cm	5.0	0.2	2.9	0.3	3.6	2.2	4.3	1.0	4.3

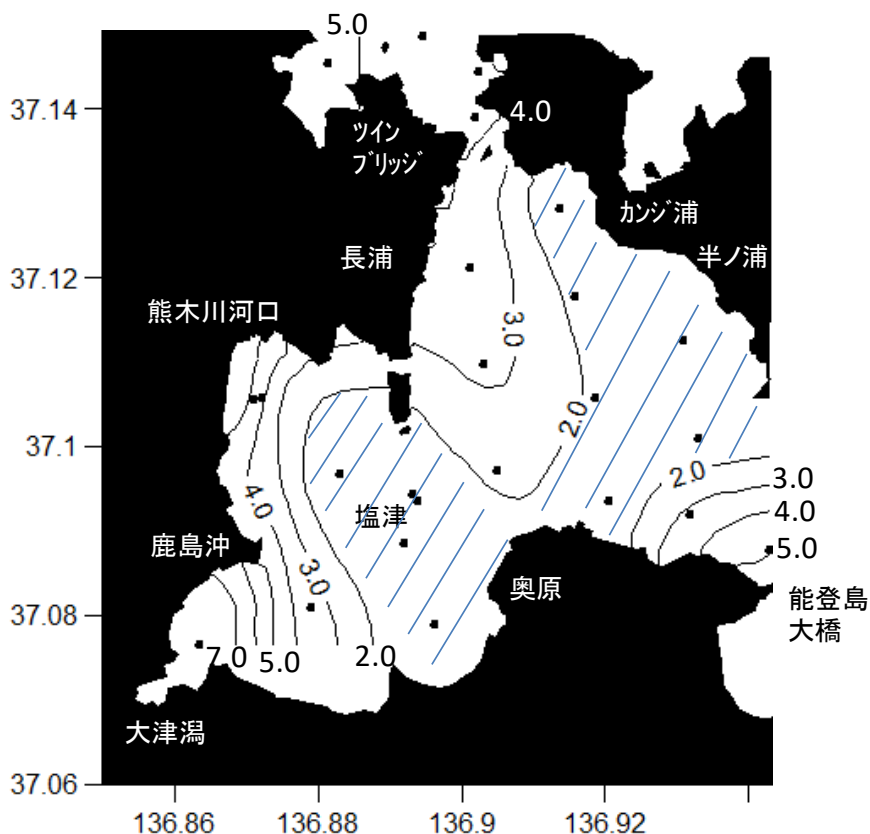


図. 海底付近の溶存酸素量分布 (mg/L) 【9月25日観測】

(参考) 各養殖場における水温・塩分・溶存酸素量の鉛直分布

(塩津、長浦)

(通、小牧、志ヶ浦)

