

七尾湾貧酸素情報

第17号

2018年8月6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】

- 8月3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。
- 奥原沖の海底付近で貧酸素水（溶存酸素量2.0mg/L以下）の発生が確認され（下図矢印）、今後の変化に注意が必要です。この地点を中心として、西湾中央部の海底付近では溶存酸素量がかなり低い領域が広がっていました。
- 水深5mおよび10mの水温は、それぞれ29～31℃台（前回より3℃ほど上昇）、25～27℃台（前回と同様）でした。
- 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	5.9	6.0	6.5	6.3	6.6	5.8	6.6	6.6	6.2
深度5m	5.8	6.1	6.5	5.8	-	-	6.8	6.6	6.1
海底上30cm	5.1	6.0	1.5	3.1	6.4	5.4	4.7	6.6	5.1

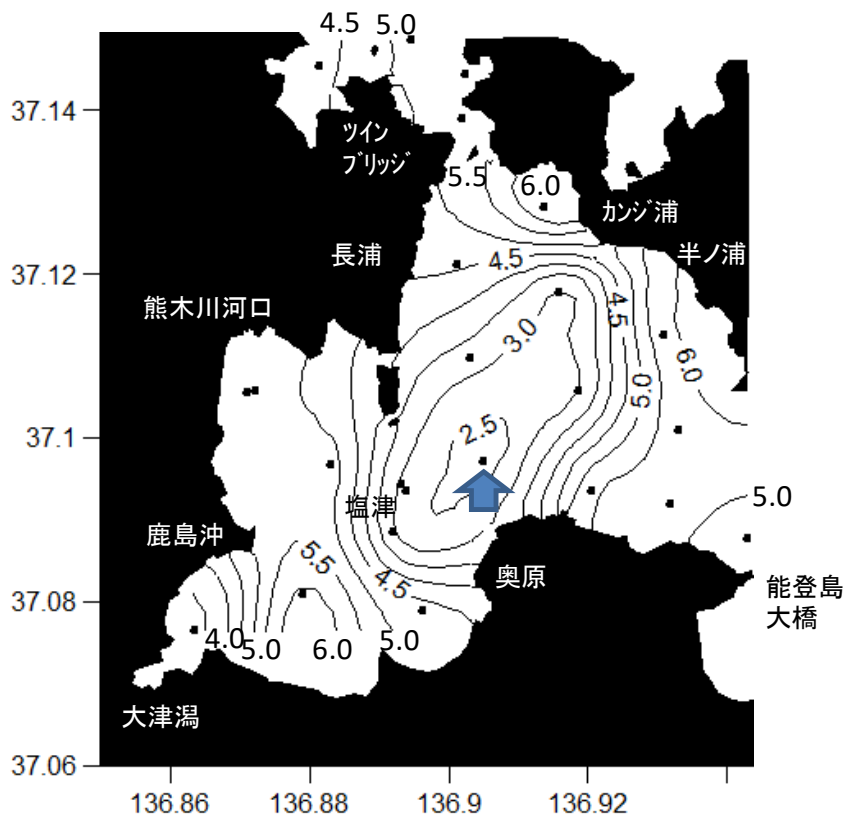


図. 海底付近の溶存酸素量分布 (mg/L) 【8月3日観測】

(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)

