

七尾湾貧酸素情報

第 20 号

2018年9月14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13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、カンジ浦の海底付近で貧酸素水（溶存酸素量2.0mg/L以下）の発生が確認されました（下図矢印）。また、西湾北東部およびカキ養殖場の海底付近では溶存酸素量が低い領域が確認されました。（下図斜線部）。
- 水深5mおよび10mの水温は、両水深とも24～25℃台で前回（第19号）より2～3℃ほど低下しました。
- 今回の観測では、西湾全域およびツインブリッジ周辺の広い範囲の表層で低塩分の海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	9.8	9.7	10.0	9.9	8.9	9.7	9.6	9.5	7.8
深度5m	5.7	3.8	5.2	5.1	-	-	5.6	4.0	6.1
海底上30cm	4.7	3.1	4.6	4.0	4.7	2.8	4.6	1.9	4.9

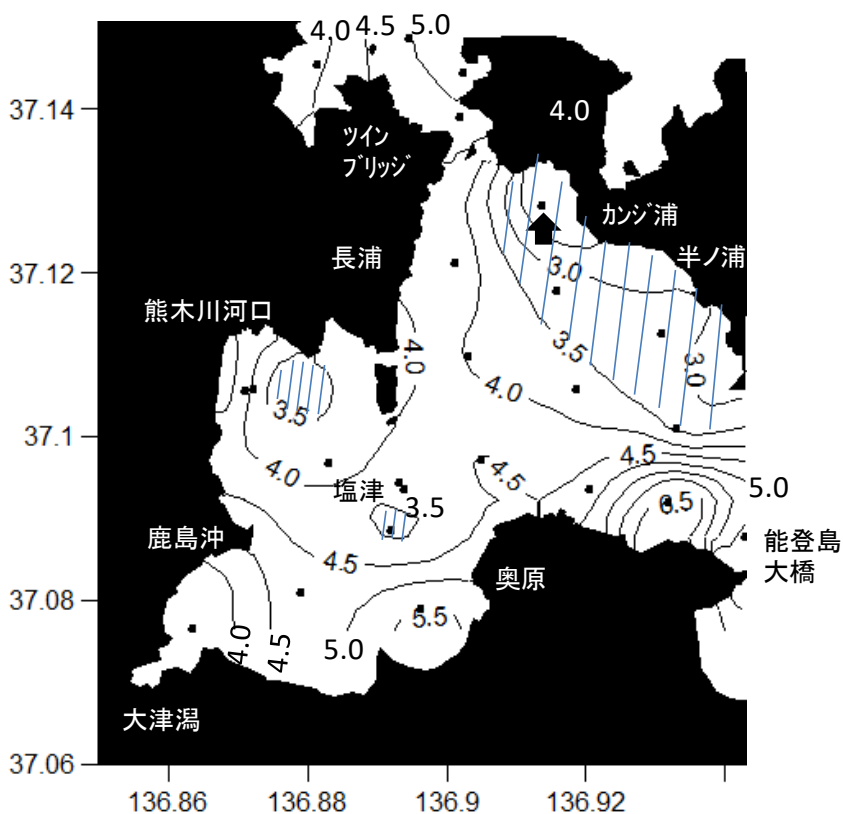
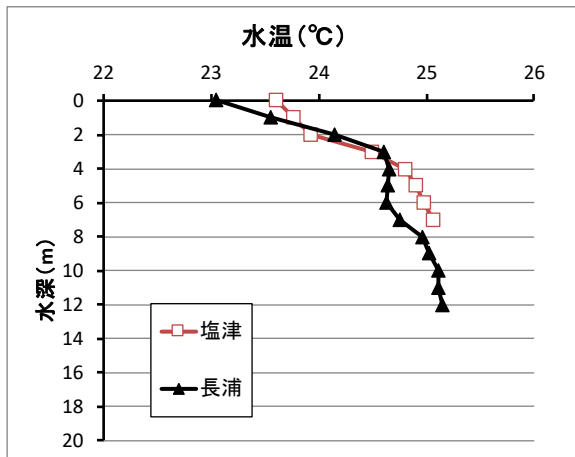


図. 海底付近の溶存酸素量分布 (mg/L) 【9月13日観測】

(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)

