

# 七尾湾貧酸素情報

第2号  
2015年8月10日発行

所 属 石川県水産総合センター  
担 当 者 技術開発部 奥野  
連 絡 先 TEL 0768-62-1324 FAX 0768-62-4324

## 【概要】

- 8月6日に七尾湾西湾の観測点および養殖場海域（下図）で水温、塩分、溶存酸素量の観測を行いました。
- 貧酸素水（溶存酸素量 2.0mg/L 以下）の発生は確認されませんでした。
- 水温は表層で 28～30℃台、底層（海底上 30cm）は 24～29℃台でした。



図. 観測点

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  | 唐島沖 | 熊木側河口 | 長浦  | カンジ浦 | ツインブリッジ |
| 水深      | 10m   | 6m  | 9m  | 4m  | 3m    | 14m | 8m   | 30m     |
| 深度1m    | 7.0   | 7.1 | 7.1 | 7.8 | 7.2   | 7.0 | 7.1  | 7.0     |
| 深度3m    | 7.0   | 7.1 | 7.1 | 6.6 | 7.0   | 7.0 | 7.3  | 7.1     |
| 海底上30cm | 6.3   | 7.0 | 5.9 | 5.9 | 6.7   | 6.8 | 7.4  | 6.0     |

※溶存酸素量2.0mg/L以下は、貝などに悪影響を与える濃度とされています。

- ・ 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。

(参考) 各養殖場における水温・塩分・溶存酸素量の鉛直分布

( 須曾、塩津、長浦 )

( 通、小牧、志ヶ浦 )

