

七尾湾水温・クロフィル・溶存酸素情報

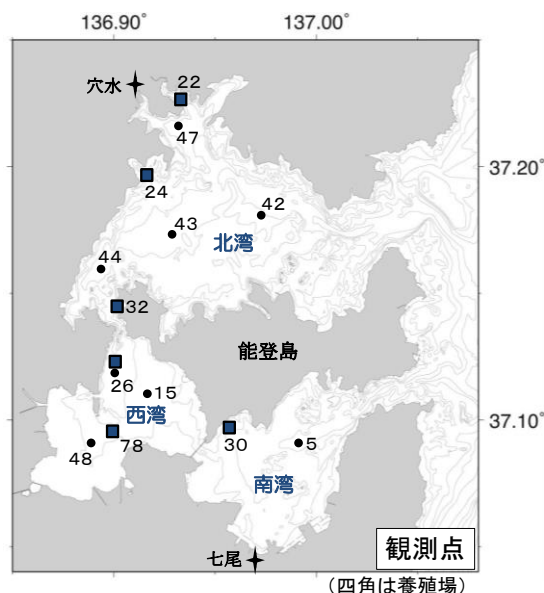
第11号

2016年5月16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】

- 5月9日に七尾湾で観測を行いました。
- 水温は表層で14～16℃台、10mで12～13℃台でした。1月12日の観測以降、4月まで平年と比べて高めでしたが、今回の観測ではやや低めとなりました。
- クロフィル濃度は、水深層が深くなるほど値が高くなる傾向にありました。
- 溶存酸素は、前月から大きな変化はみられませんでした。
- 水産総合センターでは今後も観測を行い、毎月1回情報提供する予定です。



(1) 湾別観測結果

① 平均水温(℃)

	水深 1m (表層)	水深 5m	水深 10m	水深 20m
北 湾	14.9 平年差-0.4 前月差+2.6	14.2 平年差-0.4 前月差+2.2	13.2 平年差-0.6 前月差+1.6	12.6 平年差-0.4 前月差+1.3
西 湾	16.0 平年差-0.1 前月差+2.6	15.1 平年差+0.1 前月差+2.2	12.9 平年差-0.4 前月差+1.3	—
南 湾	14.9 平年差-1.2 前月差+1.7	14.7 平年差-0.6 前月差+1.7	13.2 平年差-0.4 前月差+1.4	12.9 平年差±0.0 前月差+1.4

② 平均クロロフィル濃度 (μg/L)

	水深 1m (表層)	水深 5m	水深 10m	水深 20m
北 湾	0.4 平年差+0.1 前月差±0.0	0.7 平年差+0.4 前月差+0.2	1.9 平年差+1.4 前月差+0.4	3.5 平年差+0.6 前月差+0.4
西 湾	0.3 平年差-0.1 前月差-0.2	1.1 平年差+0.2 前月差±0.0	3.2 平年差+2.1 前月差+0.4	—
南 湾	0.5 平年差-0.1 前月差-0.1	0.9 平年差+0.2 前月差-0.1	3.1 平年差+2.1 前月差+0.8	2.1 平年差-3.9 前月差-1.5

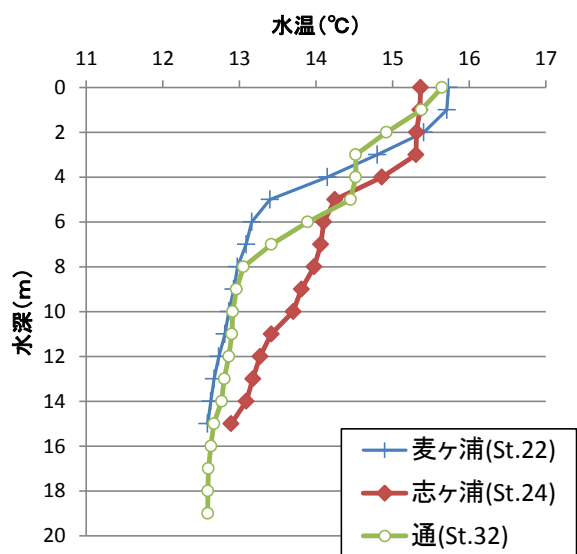
③ 平均溶存酸素量 (mg/L)

	水深 1m (表層)	水深 5m	水深 10m	水深 20m
北 湾	9.0 平年差+0.1 前月差-0.6	9.2 平年差+0.1 前月差-0.5	9.5 平年差+0.1 前月差-0.1	8.7 平年差-0.9 前月差-0.3
西 湾	8.3 平年差-0.5 前月差-0.8	8.5 平年差-0.2 前月差-0.5	8.9 平年差-0.3 前月差-0.3	—
南 湾	8.7 平年差±0.0 前月差-0.5	8.7 平年差-0.2 前月差-0.5	8.9 平年差-0.3 前月差-0.6	8.1 平年差-0.5 前月差-1.1

注) 観測点 5 を南湾、15・26・48 を西湾、42、43、44、47 を北湾とした。

(2) 各養殖場における水温・クロロフィル濃度・溶存酸素量の鉛直分布

(麦ヶ浦、志ヶ浦、通)



(長浦、塩津、須曾)

