

七尾湾水温・クロフィル・溶存酸素情報

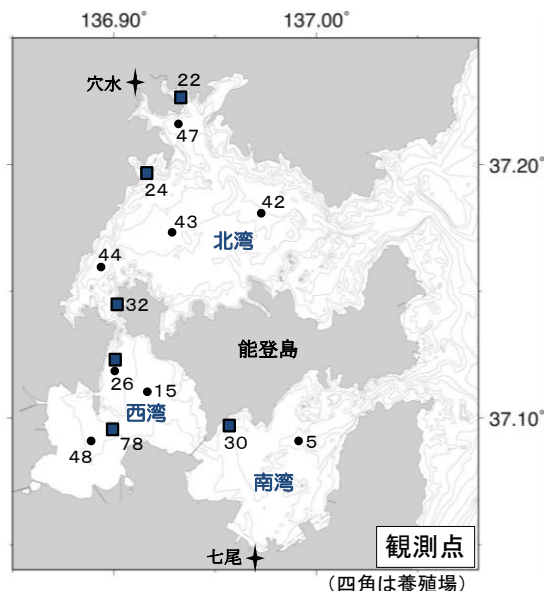
第14号

2016年8月18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17日に七尾湾で観測を行いました。
- 水温は、深度10mで26～27℃台となり、前月から3～5℃ほど上昇しました。概ね平年並みでした。
- クロフィル濃度は、西湾で高めでした。
- 溶存酸素は、6月からやや低下傾向にあり、南湾および西湾の深度10mでは、平年よりも低めの値になっています。今後の動向に注意ください。



(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	29.1 平年差+0.1 前月差+3.6	28.9 平年差+0.5 前月差+4.8	27.1 平年差-0.1 前月差+4.0	25.1 平年差-0.1 前月差+3.0
西湾	29.6 平年差+0.7 前月差+3.6	29.3 平年差+1.1 前月差+5.7	26.1 平年差-0.2 前月差+3.8	—
南湾	29.5 平年差±0.0 前月差+4.0	29.5 平年差+1.0 前月差+5.9	27.8 平年差+0.7 前月差+5.0	24.5 平年差-0.2 前月差+2.4

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+0.1	0.4 平年差-0.2 前月差-0.4	1.2 平年差+0.4 前月差+0.4	1.7 平年差+0.4 前月差+0.4
西湾	3.9 平年差+2.6 前月差+3.3	2.5 平年差+0.4 前月差-0.5	1.2 平年差-0.9 前月差-1.1	—
南湾	1.1 平年差±0.0 前月差+0.6	1.1 平年差-0.1 前月差-0.8	2.9 平年差+1.4 前月差+1.4	0.7 平年差-0.3 前月差-0.2

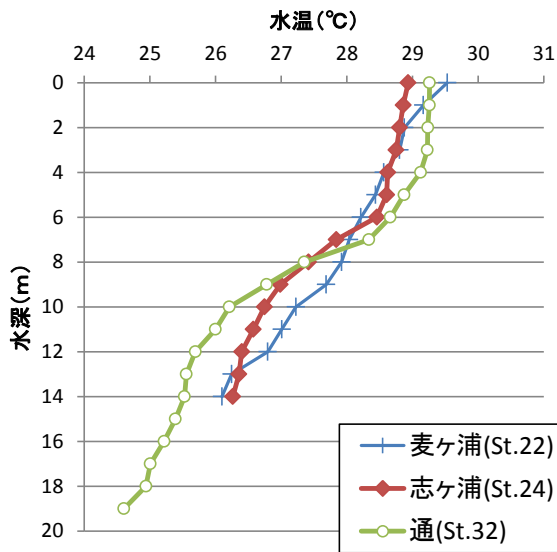
③ 平均溶存酸素量 (mg/L)

	水深 1m (表層)	水深 5m	水深 10m	水深 20m
北湾	6.5 平年差-0.4 前月差-0.3	6.5 平年差-0.5 前月差-0.3	6.8 平年差-0.4 前月差-0.7	5.7 平年差-0.8 前月差-1.6
西湾	7.6 平年差+0.5 前月差-0.1	6.4 平年差-0.3 前月差-0.6	3.1 平年差-2.5 前月差-0.9	—
南湾	6.3 平年差-0.8 前月差-0.4	6.3 平年差-1.1 前月差-0.7	4.2 平年差-2.5 前月差-1.0	4.9 平年差+0.1 前月差-0.4

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)

