

七尾湾水温・クロフィル・溶存酸素情報

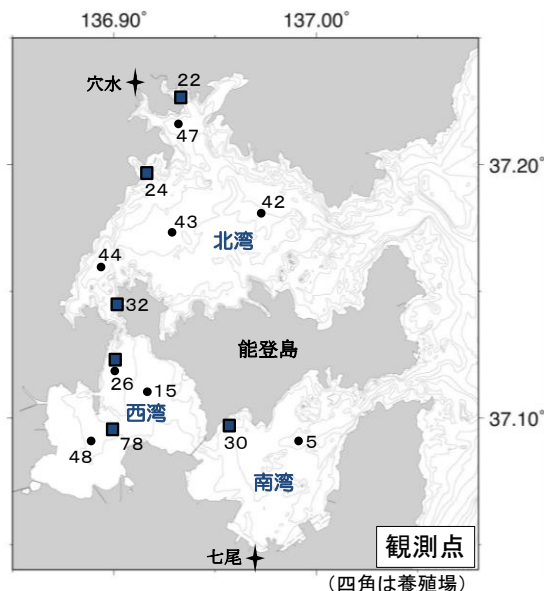
第13号

2016年7月20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】

- 7月11日に七尾湾で観測を行いました。
- 水温は、深度10mで22～23℃台となり、前月から3～4℃ほど上昇しました。概ね平年並みの水温でした。
- クロフィル濃度は、水深10mで概ね前月並みでした。
- 溶存酸素は、前月からやや低下しており、低下幅は深いところで大きくなる傾向にありました。



(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	25.5 平年差+0.4 前月差+4.5	24.1 平年差-0.2 前月差+4.1	23.1 平年差+0.2 前月差+4.1	22.1 平年差+0.8 前月差+4.6
西 湾	26.1 平年差-0.2 前月差+3.8	23.7 平年差-0.1 前月差+2.8	22.3 平年差+0.7 前月差+3.6	—
南 湾	25.5 平年差-0.2 前月差+3.8	23.6 平年差-0.4 前月差+3.6	22.7 平年差+0.3 前月差+3.9	22.1 平年差+1.4 前月差+4.6

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	0.3 平年差±0.0 前月差-0.6	0.8 平年差+0.4 前月差-0.3	0.8 平年差+0.2 前月差-0.2	1.3 平年差+0.1 前月差+0.2
西 湾	0.6 平年差-0.2 前月差-0.3	3.0 平年差+1.0 前月差+1.2	2.3 平年差+0.1 前月差-0.2	—
南 湾	0.6 平年差-0.5 前月差-0.8	1.9 平年差+0.6 前月差+0.7	1.5 平年差-0.1 前月差+0.4	0.9 平年差-0.8 前月差-0.8

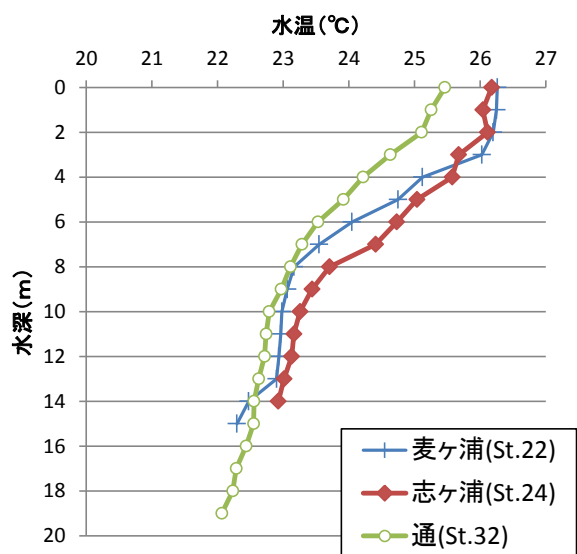
③ 平均溶存酸素量 (mg/L)

	水深 1m (表層)	水深 5m	水深 10m	水深 20m
北 湾	7.5 平年差+0.3 前月差-0.3	7.8 平年差+0.6 前月差-0.3	7.4 平年差±0.0 前月差-0.7	6.5 平年差-0.6 前月差-1.6
西 湾	7.3 平年差+0.2 前月差-0.1	7.0 平年差+0.1 前月差-0.6	6.3 平年差-0.2 前月差-0.9	—
南 湾	7.2 平年差±0.0 前月差-0.4	7.1 平年差-0.3 前月差-0.7	6.8 平年差-0.3 前月差-1.0	5.4 平年差+1.0 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)

