

七尾湾水温・クロフィル・溶存酸素情報

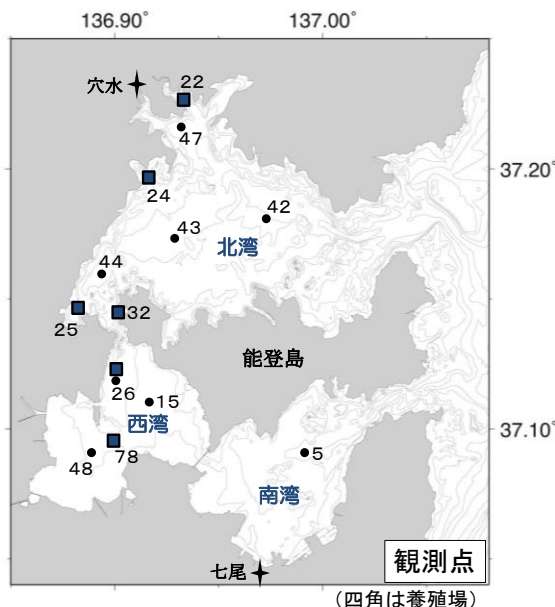
第20号

2017年2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】

- 2月9日に七尾湾観測を行いました。
- 水温は、水深10mで9～10℃台となり、前月の観測（1月10日、18日）から1.5～2.2℃低下しました。また、平年と比べて全体的に高めでした。湾別には、北湾で高め、南湾・西湾で低めでした。
- クロフィル濃度は、水深10mで高めとなりました。
- 溶存酸素は8～9mg/L台で、湾全体でほぼ一様な分布でした。



(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	9.9 平年差+0.4 前月差-1.7	10.2 平年差+0.6 前月差-1.6	10.3 平年差+0.5 前月差-1.5	10.6 平年差+0.6 前月差-1.3
西湾	7.7 平年差+0.2 前月差-3.3	8.8 平年差+0.4 前月差-2.5	9.9 平年差+0.7 前月差-2.1	—
南湾	8.4 平年差+0.5 前月差-2.5	9.0 平年差+0.6 前月差-2.6	10.5 平年差+1.0 前月差-2.2	11.6 平年差+1.4 前月差-0.9

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	1.5 平年差+0.6 前月差+0.7	2.1 平年差+0.4 前月差+0.9	2.3 平年差±0.0 前月差+0.6	2.0 平年差+0.1 前月差+0.6
西湾	1.2 平年差+0.5 前月差+0.1	1.4 平年差+0.1 前月差-0.2	2.1 平年差±0.0 前月差+0.4	—
南湾	1.5 平年差+0.4 前月差-0.1	1.9 平年差-0.1 前月差-0.6	2.8 平年差+0.4 前月差+0.7	0.8 平年差-1.5 前月差-0.3

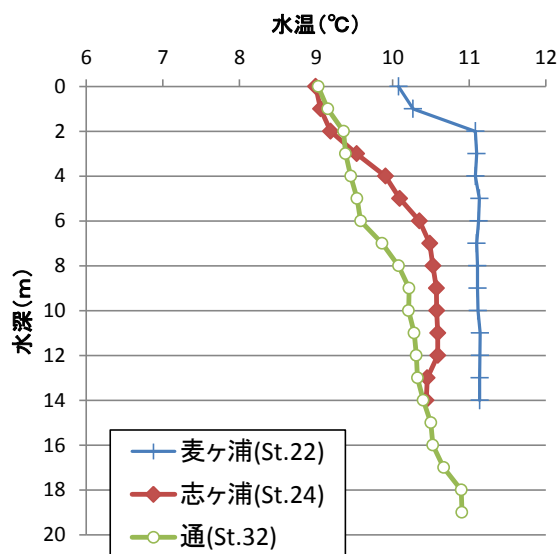
③ 平均溶存酸素量 (mg/L)

	水深 1m (表層)	水深 5m	水深 10m	水深 20m
北湾	9.2 平年差-0.9 前月差+0.5	9.2 平年差-0.9 前月差+0.5	9.0 平年差-0.9 前月差+0.4	8.7 平年差-0.9 前月差+0.3
西湾	9.5 平年差-0.9 前月差+0.7	9.3 平年差-1.5 前月差+0.8	9.2 平年差-1.4 前月差+0.6	—
南湾	9.5 平年差-0.9 前月差+0.6	9.4 平年差-1.1 前月差+0.5	8.8 平年差-1.6 前月差+0.5	8.3 平年差-1.8 前月差±0.0

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、小牧)

