

# 七尾湾水温・クロフィル・溶存酸素情報

第28号

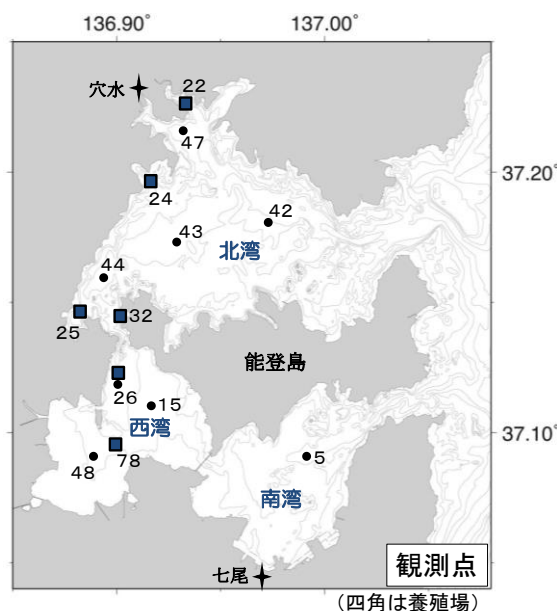
2017年10月13日発行

石川県水産総合センター 技術開発部

連絡先 TEL 0768-62-1324 FAX 0768-62-4324

## 【概要】

- 10月10日に七尾湾観測を行いました。
- 水温は、水深10mで23℃台となり、前月の観測（9月7日）から3.3～3.4℃低下しました。今回の観測では全層に亘って大きく低下していました。平年と比べるとやや低めでした。
- クロフィル濃度は、前月と比べて、表層では低めでした。平年と比べると全体的にやや低めでした。
- 溶存酸素は、水深10mで5.9～6.4mg/Lで、養殖貝にとって問題のない値でした。



## (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	23.3 平年差-0.7 前月差-2.1	23.2 平年差-0.9 前月差-3.1	23.2 平年差-1.1 前月差-3.3	23.2 平年差-1.1 前月差+3.4
西湾	22.8 平年差+0.4 前月差-2.0	22.8 平年差-0.9 前月差-3.2	23.1 平年差-1.0 前月差-3.4	—
南湾	22.8 平年差-0.3 前月差-3.2	22.8 平年差-0.6 前月差-3.6	23.0 平年差-0.8 前月差-3.4	22.9 平年差-0.9 前月差-3.2

### 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	0.5 平年差-0.4 前月差-1.2	0.6 平年差-0.5 前月差-0.6	0.7 平年差-0.4 前月差+0.2	0.8 平年差-0.3 前月差+0.3
西湾	1.3 平年差-0.7 前月差-1.3	1.9 平年差-0.5 前月差+0.2	1.0 平年差-0.4 前月差±0.0	—
南湾	1.3 平年差-0.2 前月差-0.7	1.5 平年差-0.7 前月差+0.2	0.9 平年差-1.0 前月差-0.3	0.7 平年差-0.3 前月差-0.3

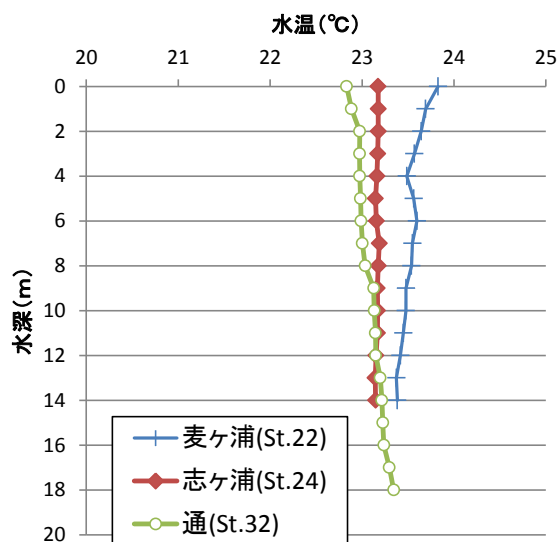
### ③ 平均溶存酸素量(mg/L)

	水深1m(表層)	水深5m	水深10m	水深20m
北湾	6.5 平年差-0.1 前月差+0.2	6.5 平年差±0.0 前月差+0.4	6.4 平年差+0.4 前月差+0.3	6.2 平年差+0.6 前月差+0.5
西湾	6.4 平年差-1.0 前月差±0.0	5.9 平年差+0.2 前月差+0.6	5.9 平年差-0.1 前月差+0.6	—
南湾	6.7 平年差-0.6 前月差+0.4	6.7 平年差-0.2 前月差+0.6	6.2 平年差-0.3 前月差+0.4	5.9 平年差+0.1 前月差+2.2

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)

