

七尾湾水温・クロフィル・溶存酸素情報

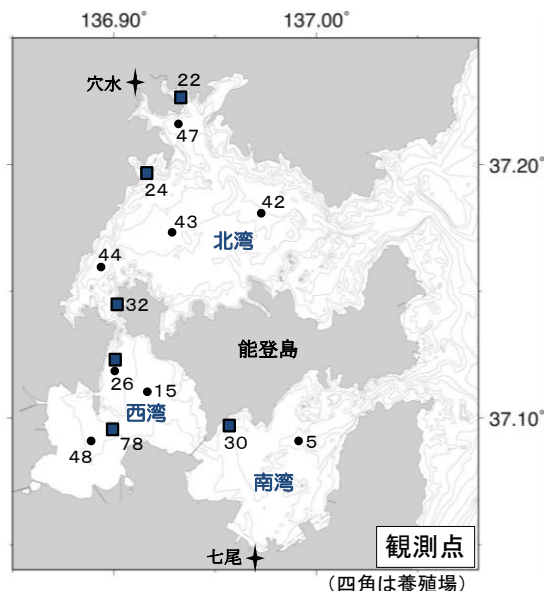
第15号

2016年9月15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】

- 9月12日に七尾湾で観測を行いました。
- 水温は、表層から水深20mまで26℃台でほぼ一様でした。また、水温は前月まで上昇傾向にありましたが、表層から水深10mまでは低下に転じました。
- クロフィル濃度は、前月同様、西湾で高めでした。
- 溶存酸素は、水深10mでは6mg/L台となり、前月から上昇(回復)していました。



(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	26.7 平年差-0.1 前月差-2.4	26.7 平年差-0.5 前月差-2.2	26.7 平年差-0.3 前月差-0.5	26.2 平年差-0.1 前月差+1.1
西湾	26.5 平年差-0.1 前月差-3.1	26.6 平年差-0.7 前月差-2.7	26.6 平年差-0.4 前月差+0.5	—
南湾	26.5 平年差-0.6 前月差-3.0	26.5 平年差-0.6 前月差-3.0	26.5 平年差-0.1 前月差-1.3	26.1 平年差-0.1 前月差+1.6

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	1.0 平年差±0.0 前月差+0.6	0.7 平年差-0.1 前月差+0.3	0.9 平年差+0.1 前月差-0.3	1.2 平年差+0.2 前月差-0.5
西湾	2.5 平年差+0.7 前月差-1.5	2.1 平年差-0.5 前月差-0.4	2.7 平年差+0.3 前月差+1.6	—
南湾	0.9 平年差-0.2 前月差-0.3	1.1 平年差-0.3 前月差±0.0	1.1 平年差+0.1 前月差-1.8	1.6 平年差+0.3 前月差+0.9

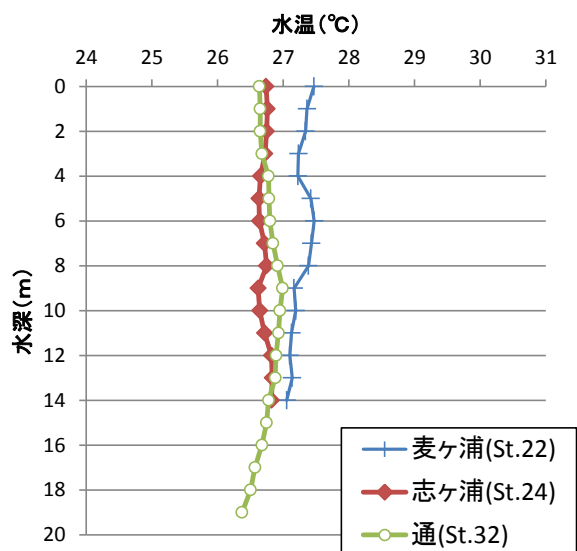
③ 平均溶存酸素量 (mg/L)

	水深 1m (表層)	水深 5m	水深 10m	水深 20m
北湾	6.7 平年差-0.4 前月差+0.2	6.8 平年差-0.1 前月差+0.2	6.6 平年差-0.1 前月差-0.2	6.1 平年差-0.1 前月差+0.3
西湾	6.7 平年差-0.5 前月差-0.9	6.7 平年差+1.0 前月差+0.3	6.5 平年差+1.3 前月差+3.4	—
南湾	6.7 平年差-0.4 前月差+0.4	6.7 平年差-0.1 前月差+0.4	6.7 平年差+0.3 前月差+2.5	4.1 平年差-0.4 前月差-0.8

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)

