

七尾湾水温・クロフィル・溶存酸素情報

第26号

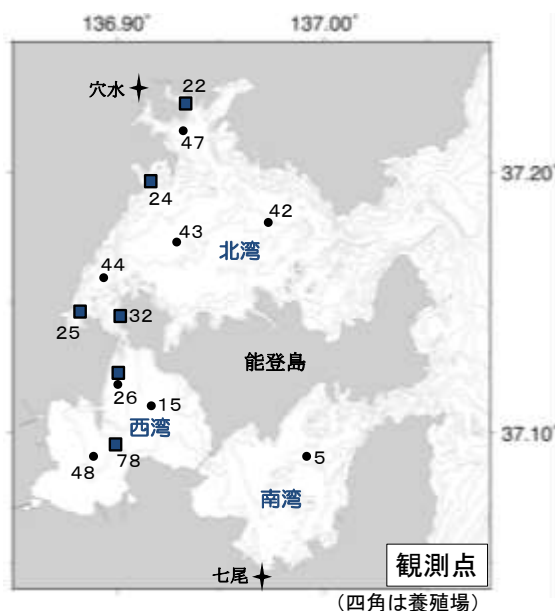
2017年8月16日発行

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】

- 8月10日に七尾湾観測を行いました。
- 水温は、水深10mで26~27℃台となり、前月の観測(7月12日)から4.8~5.4℃上昇しました。平年同月比で、0.1~0.4℃高めでした。
- クロフィル濃度は、表層よりも5mまたは10mの中層で高めとなっていました。湾別には、西湾で最も高くなっていました。
- 溶存酸素は、前月に比べ、底層で大きく低下していました。各養殖場では、貧酸素情報などで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	29.4 平年差+0.4 前月差+3.3	28.8 平年差+0.4 前月差+5.1	27.3 平年差+0.1 前月差+4.8	25.0 平年差-0.1 前月差+3.6
西湾	29.6 平年差+0.5 前月差+3.3	29.3 平年差+1.0 前月差+6.7	26.7 平年差+0.4 前月差+5.3	—
南湾	29.7 平年差+0.2 前月差+3.0	29.5 平年差+0.7 前月差+5.4	27.6 平年差+0.4 前月差+5.4	25.6 平年差+1.0 前月差+4.3

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-0.2	0.3 平年差-0.3 前月差-0.2	1.0 平年差+0.2 前月差+0.5	1.3 平年差±0.0 前月差+0.2
西湾	1.1 平年差-0.5 前月差-0.6	3.2 平年差+1.1 前月差+1.9	2.7 平年差+0.7 前月差+1.3	—
南湾	0.5 平年差-0.6 前月差-0.2	0.7 平年差-1.2 前月差-0.4	1.1 平年差-0.7 前月差-7.4	0.9 平年差-0.1 前月差+0.9

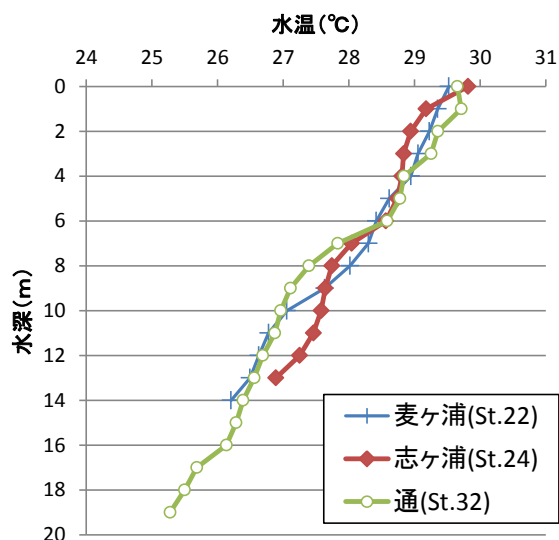
③ 平均溶存酸素量(mg/L)

	水深1m(表層)	水深5m	水深10m	水深20m
北湾	6.6 平年差-0.3 前月差-0.9	6.6 平年差-0.4 前月差-1.1	7.0 平年差-0.1 前月差-0.7	4.8 平年差-1.7 前月差-2.5
西湾	6.9 平年差-0.3 前月差-0.8	6.8 平年差+0.1 前月差-1.1	5.0 平年差-0.3 前月差-2.2	—
南湾	6.7 平年差-0.3 前月差-0.7	6.4 平年差-0.7 前月差-1.7	5.9 平年差-0.2 前月差-1.8	3.8 平年差-1.0 前月差-1.6

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)

