

七尾湾水温・クロフィル・溶存酸素情報

第27号

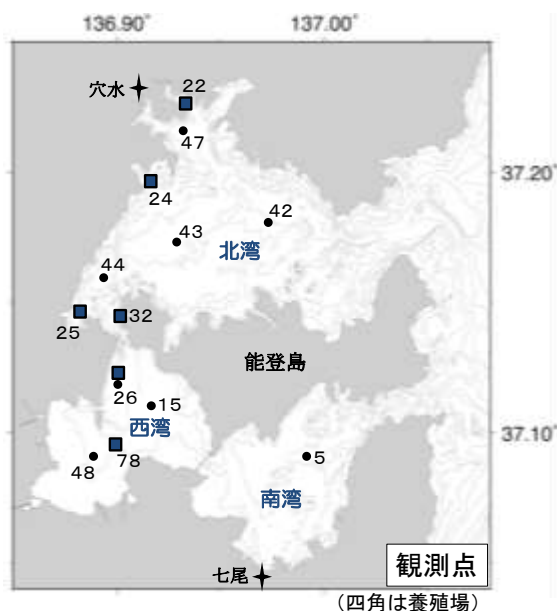
2017年9月8日発行

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】

- 9月7日に七尾湾観測を行いました。
- 水温は、水深10mで26℃台となり、前月の観測(8月10日)から0.3~1.3℃低下しました。水深別には、表層に近い水深層ほど大きく低下していました。平年値と比較して、ほぼ同等の値でした。
- クロフィル濃度は、表層近くの水深層ほど高い傾向にありました。
- 溶存酸素は、南湾や西湾の一部海域で、海底付近に低い値が観測されています。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	25.4 平年差-1.4 前月差-4.0	26.3 平年差-0.8 前月差-2.5	26.5 平年差-0.4 前月差-0.8	26.6 平年差+0.2 前月差+1.5
西湾	24.8 平年差-1.8 前月差-4.8	26.0 平年差-1.1 前月差-3.3	26.5 平年差-0.5 前月差-0.3	—
南湾	26.0 平年差-1.0 前月差-3.6	26.5 平年差-0.6 前月差-3.0	26.4 平年差-0.2 前月差-1.3	26.1 平年差-0.1 前月差+0.5

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	1.6 平年差+0.7 前月差+1.2	1.2 平年差+0.4 前月差+0.9	0.5 平年差-0.2 前月差-0.5	0.6 平年差-0.5 前月差-0.8
西湾	2.6 平年差+0.7 前月差+1.5	1.8 平年差-0.8 前月差-1.4	1.0 平年差-1.5 前月差-1.7	—
南湾	2.0 平年差+1.0 前月差+1.5	1.3 平年差-0.1 前月差+0.6	1.2 平年差+0.1 前月差+0.1	1.0 平年差-0.4 前月差+0.1

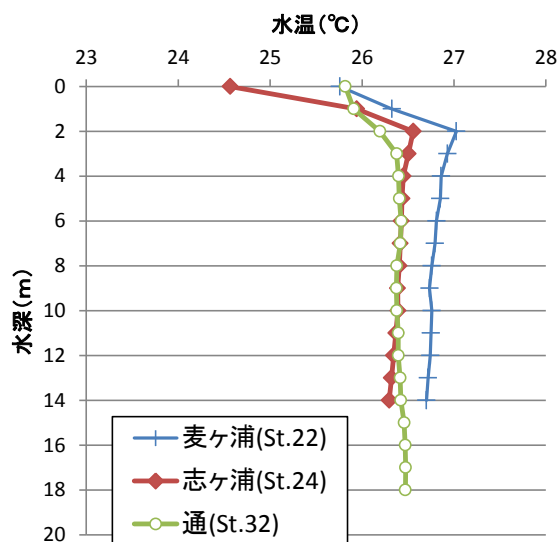
③ 平均溶存酸素量(mg/L)

	水深1m(表層)	水深5m	水深10m	水深20m
北湾	6.3 平年差-0.7 前月差-0.3	6.1 平年差-0.8 前月差-0.5	6.1 平年差-0.6 前月差-0.9	5.7 平年差-0.5 前月差+0.8
西湾	6.4 平年差-0.8 前月差-0.5	5.4 平年差-0.5 前月差-1.4	5.3 平年差-0.1 前月差+0.3	—
南湾	6.3 平年差-0.7 前月差-0.3	6.1 平年差-0.7 前月差-0.3	5.8 平年差-0.6 前月差-0.1	3.7 平年差-0.7 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)

