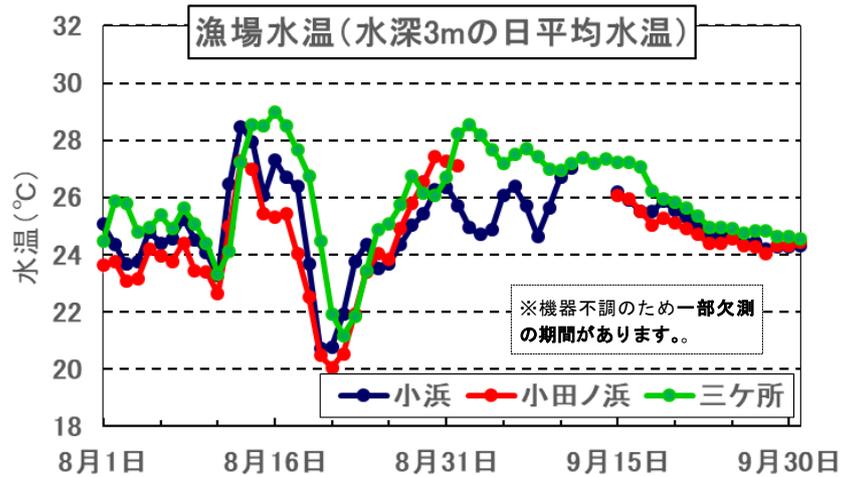
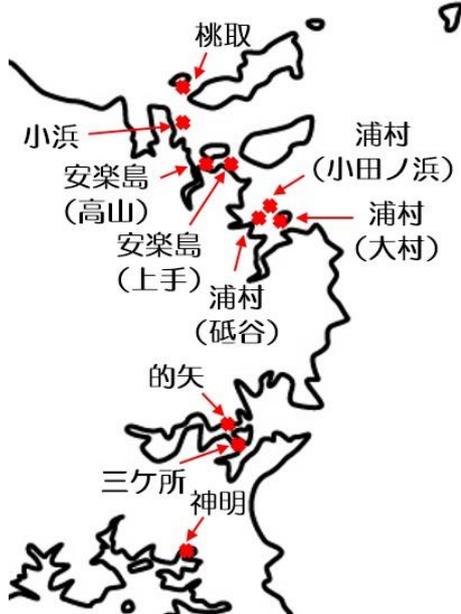


鳥羽磯部漁協、三重外湾漁協  
鳥羽市農水商工課、同市水産研究所  
志摩市産業振興部水産課、三重県

【概況】

- ・ 鳥羽市管内と的矢湾における水深 3m の水温は、9月中旬から徐々に下がり、24℃台となりました。
- ・ 神明の水温と溶存酸素量は、前回の調査時から大きな変化はみられていません。
- ・ 珪藻類は、鳥羽市管内および的矢湾は増加又は減少、神明は大きく減少しました。



【結果】

	桃取	小浜	安楽島 高山	安楽島 上手	浦村 砥谷	浦村 小田ノ 浜	浦村 大村	的矢	三ヶ所	神明	
月日	9/30							10/7		10/5	
時刻	9:56	10:17	10:58	11:12	11:29	11:41	11:55	10:13	9:25	10:22	
水深 (m)	20.2	9.0	17.5	25.8	8.6	8.0	9.9	10.4	8.9	5.1	
水温 (°C)	0.5m	24.0	24.6	24.9	25.1	25.1	25.2	25.1	23.4	23.4	27.1
	3m	24.0	24.5	24.5	24.8	24.8	24.8	24.7	24.7	24.1	26.5
	5m	24.0	24.5	24.5	24.7	24.8	24.8	24.7	24.6	24.9	25.9
塩分	0.5m	27.5	28.4	29.0	29.2	28.1	28.2	28.6	30.9	31.2	31.7
	3m	27.6	28.6	29.0	29.3	29.2	28.9	29.2	32.1	31.7	33.0
	5m	27.8	28.7	29.2	29.4	29.5	29.6	29.4	32.6	32.5	33.1
溶存酸素量	0.5m	7.2	6.6	6.7	6.8	6.8	6.9	6.7	6.6	6.4	5.3
(mg/L)	3m	7.2	6.6	6.7	6.6	7.0	6.7	6.7	5.4	5.6	3.3
	5m	7.0	6.5	6.6	6.6	6.7	6.6	6.7	5.8	5.1	3.0
珪藻類 (細胞/ml)											
・ 水深 3m の細胞数	5,180	4,600	5,380	4,520	5,940	4,980	2,220	2,660	5,160	8	
・ 二枚貝の餌になる											

溶存酸素量の基準 (水産用水基準) : 貝類では 3.6mg/L を下回ると異常をきたすものが始まります。

特記事項 : 英虞湾では、湾口から湾奥の全域にかけて、珪藻類が少ない状況です。(10/5 時点)