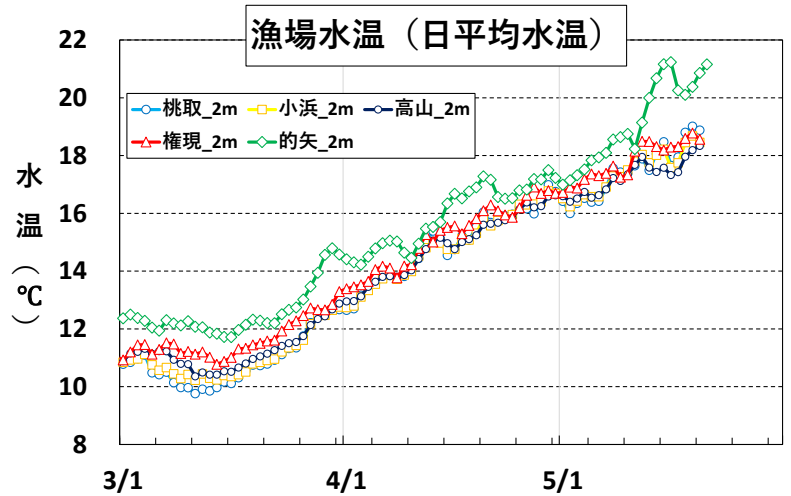
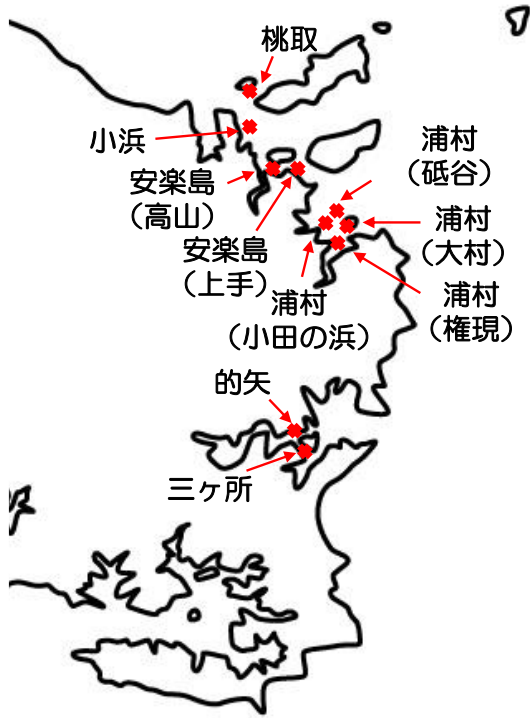


鳥羽磯部漁協、三重外湾漁協  
鳥羽市農林水産課、同市水産研究所  
志摩市水産農林部水産課、三重県

【概況】

- 水深2mの水温は、鳥羽海域では18~19℃台、的矢湾では21℃台でした。
- 水深2mの日平均水温は、気温の上昇に伴い、全ての海域において上昇しています。的矢湾では、5月中旬以降20℃を上回りました。
- 珪藻類は鳥羽海域で多く、桃取、小浜、高山、上手、権現、大村の水深2mで1,000細胞/mL以上が確認されました。



【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 権現	浦村 大村	的矢	三ヶ所	
月日		5/20									5/28	
時刻		9:07	9:18	9:30	9:41	9:52	9:59	10:28	10:05	13:38	14:50	
水深 (m)		14.0	11.1	13.1	17.7	9.5	8.2	8.4	10.2	10.7	8.8	
水温 (°C)	0.5m	20.5	19.2	18.4	18.1	18.7	18.8	19.4	18.1	21.6	22.0	
	2m	19.4	18.8	18.4	18.1	18.3	18.2	18.7	18.1	21.5	21.5	
	5m	18.1	18.7	18.3	18.1	18.1	18.2	18.3	18.1	21.3	21.3	
	B-1m	17.5	18.1	18.0	18.1	18.1	18.1	18.1	18.0	19.3	19.5	
塩分 (ppt)	0.5m	29.1	30.3	31.4	31.9	32.1	32.0	32.1	32.1	31.7	31.3	
	2m	29.9	30.6	31.4	31.9	32.2	32.1	32.1	32.2	31.8	31.8	
	5m	31.0	30.9	31.5	31.9	32.3	32.3	32.2	32.2	31.9	32.0	
	B-1m	31.5	31.4	31.9	32.0	32.5	32.4	32.4	32.3	32.7	32.6	
溶存酸素量 (mg/L)	0.5m	8.2	7.2	6.7	6.7	6.8	6.9	7.2	6.8	7.4	7.6	
	2m	7.6	7.0	6.7	6.7	6.4	6.9	7.1	6.8	7.5	7.5	
	5m	6.4	6.7	6.7	6.7	6.8	7.0	7.1	6.8	7.2	7.4	
	B-1m	5.7	6.4	6.4	6.8	6.5	6.9	6.7	6.8	5.7	6.4	
珪藻類 (細胞/mL)	2m	3,920	2,420	2,640	2,000	40	200	2,320	1,360	100	0	

水深B-1mとは：海底直上1mの水深です。(例：調査地点の水深が18.6mの場合、B-1mは17.6mです)

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。