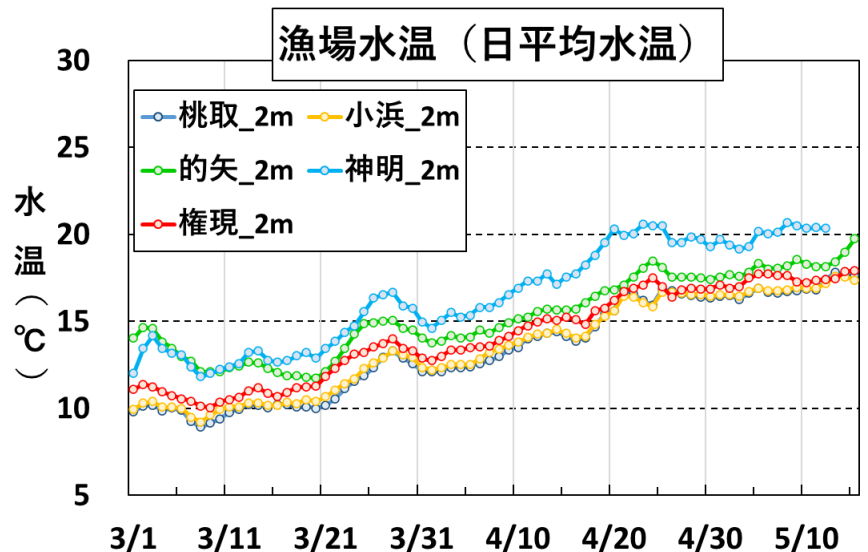


鳥羽磯部漁協、三重外湾漁協

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 18~20℃ 台、的矢湾、英虞湾では 20℃ 台でした。
- 水深 2m の日平均水温は、全ての海域において、4/1 から水温が上昇しています。
- 珪藻類は桃取、高山、上手で特に多く、水深 2m で 5,000 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 大村	浦村 権現	的矢	三ヶ所	神明
月日		5/19								5/21		5/12
時刻		9:15	9:33	9:48	10:02	10:19	10:39	10:31	10:47	9:33	10:38	10:40
水深 (m)		14.6	10.3	13.2	17.3	9.8	8.3	12.3	8.6	10.7	8.7	3.9
水温 (℃)	0.5m	20.8	19.8	19.6	19.3	18.0	18.1	18.2	18.8	21.3	22.0	20.8
	2m	20.6	19.6	19.6	19.2	18.0	18.0	18.1	18.2	20.2	20.4	20.4
	5m	20.2	19.5	19.4	19.2	17.9	17.9	18.1	17.9	19.1	19.1	
	B-1m	17.3	17.2	17.5	17.3	17.5	17.7	17.5	17.4	17.9	18.2	20.6
塩分 (ppt)	0.5m	26.3	28.2	28.5	29.0	31.8	31.7	31.4	31.2	29.1	28.8	24.3
	2m	26.5	28.5	28.6	29.1	31.8	31.8	31.5	31.7	30.8	30.8	32.7
	5m	27.5	28.7	28.8	29.3	32.0	32.0	31.5	32.2	31.6	31.7	
	B-1m	32.2	32.4	32.5	32.9	32.6	32.4	32.5	32.6	32.7	32.5	33.6
溶存酸素量 (mg/L)	0.5m	10.0	9.4	9.4	9.2	7.6	7.7	8.2	7.6	8.7	8.6	9.9
	2m	10.1	9.3	9.4	9.1	7.7	7.7	8.2	7.7	9.0	9.0	7.4
	5m	9.9	9.3	9.1	9.1	7.6	7.5	8.2	7.4	8.6	8.1	
	B-1m	6.6	6.5	7.2	6.9	7.0	6.9	6.9	6.5	5.0	5.3	6.9
珪藻類 (細胞/mL)	2m	5,980	4,620	5,710	6,170	890	2,200	4,990	2,110	1,210	280	550

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出始めます。