

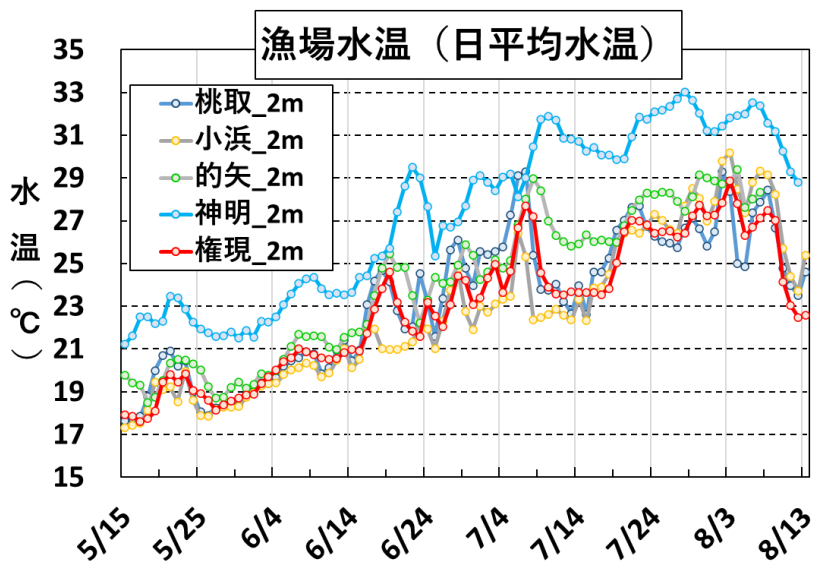
鳥羽磯部漁協、三重外湾漁協

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22～27℃台、的矢湾では28℃台、英虞湾では28℃台でした。
- 水深2mの日平均水温は、すべての海域において上下変動を繰り返しています。現在は水温が低下していますが、今後も水温の上昇に注意してください。
- 珪藻類は、7月下旬の調査と比べ、ほとんどの地点で減少しており、中でも鳥羽海域では大幅に減少しています。



【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		8/13								8/7		8/12
時刻		9:34	9:58	10:18	10:30	10:49	10:58	12:21	11:06	15:12	15:40	10:30
水深 (m)		13.0	10.2	13.6	17.4	9.4	8.3	9.9	8.6	10.9	8.9	4.5
水温 (°C)	0.5m	27.2	25.5	25.1	24.4	23.1	22.9	24.5	23.2	28.9	29.3	28.8
	2m	27.0	25.3	25.0	24.4	22.7	22.7	23.9	22.6	28.1	28.6	28.8
	5m	26.0	25.0	25.0	24.4	22.1	22.1	23.5	22.3	27.0	27.4	
	B-1m	23.9	24.8	23.0	23.8	21.9	22.0	22.6	21.9	23.3	25.0	28.8
塩分 (ppt)	0.5m	28.4	30.2	30.8	31.4	33.1	33.0	31.4	33.2	30.0	30.0	31.6
	2m	29.0	30.5	30.8	31.4	33.1	33.1	31.9	33.2	30.3	30.4	31.8
	5m	30.3	31.2	30.8	31.4	33.3	33.3	32.1	33.3	31.1	31.3	
	B-1m	32.3	31.6	32.6	31.9	33.3	33.3	32.8	33.4	33.4	32.7	31.8
溶存酸素量 (mg/L)	0.5m	6.6	5.8	5.6	5.5	5.0	5.1	5.5	5.6	6.3	6.4	5.6
	2m	6.5	5.6	5.6	5.5	4.8	5.0	5.4	5.5	6.4	6.5	5.6
	5m	5.5	5.1	5.6	5.5	4.8	5.0	5.4	5.9	6.0	6.8	
	B-1m	4.3	4.9	4.8	5.2	5.1	5.4	5.2	4.7	4.0	3.4	5.5
珪藻類 (細胞/mL)	2m	80	60	270	200	50	80	40	130	860	1,180	130

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。